

中国垃圾债市场周报

二零二二年第十一期|总第三十四期

(2022.3.14——2022.3.20)



作者

安融评级研究发展部

电话: 010-53655619

邮箱: ar@arrating.com.cn

更多研究报告请关注“安融评级”微信公众号。



垃圾债定义:

国际市场上的垃圾债一般为债券评级低于 Baa3 或 BBB- 的债券。

本报告垃圾债定义为债项评级 BBB+ 及以上的债券。

概要

上周重点舆情监测

- ◆ 2022 年 3 月 18 日,福建福晟集团有限公司“19 福晟 01”, 存续债券 9 只债券涉及债券余额 90.72 亿元, 未按时兑付本息, 其中 3 只债券债券余额 35.00 亿元已构成实质违约。
- ◆ 2022 年 3 月 17 日,阳光城集团股份有限公司“20 阳光城 MTN003”, 存续债券 30 只债券涉及债券余额 184.27 亿元, 未按时兑付本息, 其中 4 只债券债券余额 48.25 亿元已构成实质违约。
- ◆ 2022 年 3 月 14 日,上海三盛宏业投资(集团)有限责任公司“19 三盛 02”, 存续债券 4 只债券涉及债券余额 40.44 亿元, 未按时兑付本息, 其中 3 只债券债券余额 33.44 亿元已构成实质违约。

垃圾债市场信息

- ◆ 截至 2022 年 3 月 20 日,中国垃圾债存量共计 550 只, 涉及发行人 157 个, 累计债券余额 5,672.23 亿元, 其中垃圾债中的违约债数量共计 456 只, 涉及发行人 136 个, 累计违约债余额 4,416.42 亿元。

历年首次违约债统计

- ◆ 截至 2022 年 3 月 20 日,我国首次违约债余额累计 1345.11 亿元, 首次违约债发行人存续债券余额累计 6,157.67 亿元, 已实质违约债余额累计 5,217.88 亿元。
- ◆ 截至 2022 年 3 月 20 日,我国历年企业最新长期评级下调的有 300 个, 2022 年已有 25 个; 我国历年企业评级展望为负面的共 334 个, 2022 年已有 32 个, 评级新政环境下, 评级公司将企业评级下调的数量大幅增加。

目录

一、上周垃圾债市场动态监测.....	1
(一)上周违约债券兑付动态跟踪.....	1
(二)上周债券违约事件.....	1
(三)上周未按时兑付本息的企业.....	2
(四)上周列入评级观察的企业.....	3
(五)上周列入评级观察的债券.....	3
(六)上周被推迟评级的企业.....	3
(七)上周被推迟评级的债券.....	3
(八)上周主体评级调整(调低)情况.....	3
(九)上周债项评级调整(调低)情况.....	4
(十)上周评级展望下调为负面的企业.....	5
(十一)上周终止评级的企业.....	6
(十二)上周违约债券地域分布.....	7
(十三)上周违约债券行业分布.....	9
(十四)上周违约债价格信号.....	11
(十五)上周新增垃圾债券统计.....	13
(十六)上周新增违约债券统计.....	13
(十七)上周垃圾债信用利差走势情况.....	15
二、中国垃圾债市场信息.....	17
(一)中国垃圾债市场存量概况.....	17
(二)中国垃圾债流通场所分布.....	20
(三)中国垃圾债历年变化.....	22
(四)中国垃圾债种类分布.....	33
(五)中国垃圾债余额分布.....	35
(六)中国垃圾债发行人分布.....	37
(七)中国垃圾债主体发行级别分布.....	50
(八)中国垃圾债债项发行级别分布.....	51

(九)中国垃圾债最新债项级别分布.....	52
(十)中国垃圾债评级机构分布.....	54
(十一)中国垃圾债主承销商分布.....	61
(十二)中国垃圾债会计师事务所分布.....	78
(十三)中国垃圾债律师事务所分布.....	87
(十四)中国垃圾债行业分布.....	95
(十五)中国垃圾债区域分布.....	98
(十六)中国垃圾债企业性质分布.....	113
(十七)中国垃圾债企业规模分布.....	116
三、历年违约债统计.....	118
(一)历年首次违约债发行人数量及增速.....	118
(二)历年发行人首次违约、已实质违约及存续债券余额.....	119
(三)历年首次违约发行人企业性质分布.....	120
(四)历年首次违约发行人上市公司数量及占比.....	122
(五)历年违约债券在不同区域的分布.....	123
(六)历年企业最新长期评级下调和展望为负面的企业.....	125
附录 1: 主要指标计算公式.....	1
附录 2: 截至 2022 年 3 月 20 日,中国有余额的垃圾债统计明细表.....	2
报告声明.....	1

一、上周垃圾债市场动态监测

（一）上周违约债券兑付动态跟踪

上周(2022年3月14日-3月20日)无违约债偿还兑付进展。

（二）上周债券违约事件

上周(2022年3月14日-3月20日)债券违约事件有 9 个。

表 1: 上周债券违约事件

发债主体	公告日期	对象	事件类别	存续债券只数	存续债券余额(亿元)	已实质违约债券只数	已实质违约债券余额(亿元)	主体评级	地区	行业	企业性质
江苏南通三建集团股份有限公司	2022-03-18	发债主体	主体评级下调	3	24.69	0	0	B+	江苏	建筑与工程	民营企业
福建福晟集团有限公司	2022-03-18	19 福晟 01	未按时兑付本息	9	90.72	3	35	C	福建	建筑与工程	民营企业
江西正邦科技股份有限公司	2022-03-18	发债主体	主体评级下调	2	16.57	0	0	A A	江西	食品加工与肉类	上市公司
阳光城集团股份有限公司	2022-03-17	20 阳光城 MTN0 03	未按时兑付本息	30	184.27	4	48.25	B B	福建	房地产开发	上市公司
鹏博士电信传媒集团股份有限公司	2022-03-17	发债主体	主体评级下调	2	5.39	0	0	B B B	四川	非传统电信运营商	上市公司
广州富力地产股份有限公司	2022-03-16	16 富力 04	兑付风险警示	9	146.65	0	0	A A+	广东	房地产开发	上市公司
福建阳光集团有限公司	2022-03-16	21 福建阳光 SCP0 01	兑付风险警示	10	34.39	1	5	B B B	福建	房地产开发	民营企业
上海三盛宏	2022-	19 三	未按时	4	40.44	3	33.4	A	上	房地产	民营

业投资(集团)有限责任公司	03-15	盛 02	兑付利息				4	A	海	开发	企业
重庆市中科控股有限公司	2022-03-15	发债主体	主体评级下调	2	5.95	0	0	B B B	重庆	建筑与工程	民营企业

数据来源:wind, 中国债券网, 中国货币网, 安融评级整理

(三) 上周未按时兑付本息的企业

上周(2022年3月14日-3月20日)有3个企业未按时兑付本息。

表 2: 上周未按时兑付本息的企业

发债主体	公告日期	对象	事件类别	存续债券只数	存续债券余额(亿元)	已实质违约债券只数	已实质违约债券余额(亿元)	主体评级	地区	行业	企业性质
福建福晟集团有限公司	2022-03-18	19 福晟 01	未按时兑付本息	9	90.72	3	35	C	福建	建筑与工程	民营企业
阳光城集团股份有限公司	2022-03-17	20 阳光城 MTN0 03	未按时兑付本息	30	184.27	4	48.25	B B	福建	房地产开发	上市公司
上海三盛宏业投资(集团)有限责任公司	2022-03-15	19 三盛 02	未按时兑付利息	4	40.44	3	33.44	A A	上海	房地产开发	民营企业

数据来源:wind, 中国债券网, 中国货币网, 安融评级整理

(四) 上周列入评级观察的企业

上周(2022年3月14日-3月20日)无列入评级观察名单的企业。

(五) 上周列入评级观察的债券

上周(2022年3月14日-3月20日)无列入评级观察名单的债券。

（六）上周被推迟评级的企业

上周(2022年3月14日-3月20日)无企业被推迟评级。

（七）上周被推迟评级的债券

上周(2022年3月14日-3月20日)无债券被推迟评级。

（八）上周主体评级调整(调低)情况

上周(2022年3月14日-3月20日)有4个主体评级调低的企业。

表 3: 上周主体评级调整(调低)的企业

企业名称	已发债券名称	评级机构	评级调整日	最新主体评级	评级展望	上次评级	上次展望	所属行业
重庆市中科控股有限公司	17 中科 02	联合资信评估股份有限公司	2022-03-15	BBB	负面	A	负面	资本货物
鹏博士电信传媒集团股份有限公司	18 鹏博债	联合资信评估股份有限公司	2022-03-17	BBB	负面	A	负面	电信服务 II
江西正邦科技股份有限公司	正邦转债	大公国际资信评估有限公司	2022-03-16	AA-	负面	AA	稳定	食品、饮料与烟草
江苏南通三建集团股份有限公司	19 南通三建 MTN001	联合资信评估股份有限公司	2022-03-18	B+	负面	BB	负面	资本货物

数据来源:wind, 中国债券网, 中国货币网, 安融评级整理

（九）上周债项评级调整(调低)情况

上周(2022年3月14日-3月20日)有5个债项评级调低的债券。

表 4: 上周债项评级调整(调低)的债券

债券代码	债券简称	发行人	评级机构	最新评级日期	最新债项评级	上次债项评级	债券类型	最新主体评级
101900385.IB	19 南通三建 MTN001	江苏南通三建集团股份有限公司	联合资信评估股份有限公司	2022-03-18	B+	BB	一般中期票据	B+
143606.SH	18 鹏博债	鹏博士电信传媒集团股份有限公司	联合资信评估股份有限公司	2022-03-17	BBB	A	一般公司债	BBB
143143.SH	17 鹏博债	鹏博士电信传媒集团股份有限公司	联合资信评估股份有限公司	2022-03-17	BBB	A	一般公司债	BBB
143302.SH	17 中科 02	重庆市中科控股有限公司	联合资信评估股份有限公司	2022-03-15	BBB	A	一般公司债	BBB
143037.SH	17 中科 01	重庆市中科控股有限公司	联合资信评估股份有限公司	2022-03-15	BBB	A	一般公司债	BBB

数据来源:wind, 中国债券网, 中国货币网, 安融评级整理

(十) 上周评级展望下调为负面的企业

上周(2022年3月14日-3月20日)有9个发债主体评级展望下调为负面。

表 5: 上周评级展望下调为负面的企业

企业名称	评级机构	评级调整日	最新主体评级	评级展望	上次评级日	上次评级	上次展望	所属行业	地区
费利格拉斯 SAIC	穆迪公司	2022-03-18	Caa2	负面	2021-07-26	Caa1	稳定	资本货物	
江苏南通三建集团股份有限公司	联合资信评估股份有限公司	2022-03-18	B+	负面	2021-10-29	BB	负面	资本货物	江苏省

慧丽轻体有限公司	穆迪公司	2022-03-17	B1	负面	2021-03-25	Ba3	稳定	消费者服务 II	
鹏博士电信传媒集团股份有限公司	联合资信评估股份有限公司	2022-03-17	BBB	负面	2021-12-03	A	负面	电信服务 II	四川省
MONDI PLC	穆迪公司	2022-03-16	Baa1	负面	2021-11-30	Baa1	稳定	材料 II	
江西正邦科技股份有限公司	大公国际资信评估有限公司	2022-03-16	AA-	负面	2021-12-03	AA	稳定	食品、饮料与烟草	江西省
重庆市中控控股有限公司	联合资信评估股份有限公司	2022-03-15	BBB	负面	2022-02-25	A	负面	资本货物	重庆
Limacorporate SpA	穆迪公司	2022-03-15	B3	负面	2020-10-20	B3	稳定		
龙光集团有限公司	穆迪公司	2022-03-15	Caa2	负面	2022-03-11	B2	关注降级	房地产 II	广东省

数据来源:wind, 中国债券网, 中国货币网, 安融评级整理

(十一) 上周终止评级的企业

上周(2022年3月14日-3月20日)有12家终止评级的企业。

表 6: 上周终止评级的企业

发债主体	公告日期	债券只数	债券余额(亿元)	主体评级	地区	企业性质	行业
遵义道桥建设(集团)有限公司	2022-03-18	29	178.14	AA+	贵州	地方国有企业	建筑与工程
青海西宁农村商业银行股份有限公司	2022-03-18	1	0.5	AA-	青海	其他	区域性银行
常高新集团有限公司	2022-03-17	35	218.7	AAA	江苏	地方国有企业	房地产开发
永州市经济建设投资发展集团有限责任公司	2022-03-16	1	6	AA	湖南	地方国有企业	建筑与工程

湖北宏泰集团有限公司	2022-03-15	8	75	AA+	湖北	地方国有企业	综合类行业
无锡产业发展集团有限公司	2022-03-15	26	189	AAA	江苏	地方国有企业	综合类行业
怀化市城市建设投资有限公司	2022-03-16	11	97.56	AA	湖南	地方国有企业	建筑与工程
淮南矿业(集团)有限责任公司	2022-03-14	12	200	AAA	安徽	地方国有企业	煤炭与消费用燃料
安徽中鼎密封件股份有限公司	2022-03-15	0	0	AA+	安徽	上市公司	轮胎与橡胶
内蒙古包钢钢联股份有限公司	2022-03-14	9	76.75	AAA	内蒙古	上市公司	钢铁
武汉产业投资发展集团有限公司	2022-03-15	5	32.65	AA	湖北	地方国有企业	纺织品
浙江正元智慧科技股份有限公司	2022-03-15	0	0	A+	浙江	上市公司	信息科技咨询与其它服务

数据来源:wind, 中国债券网, 中国货币网, 安融评级整理

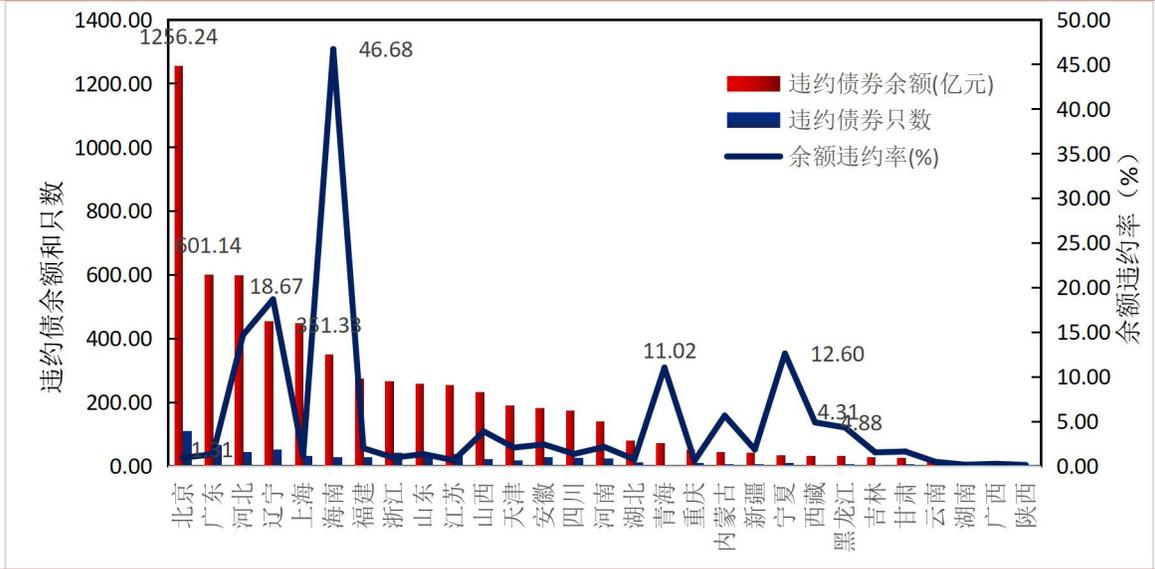
(十二) 上周违约债券地域分布

截至 2022 年 3 月 20 日, 违约债券余额地域分布如下: 违约债券余额前五名是北京 1256.24 亿元、广东 601.14 亿元、河北 598.50 亿元、辽宁 454.39 亿元和上海 449.24 亿元。

违约债券只数前五名是北京 110 只、广东 66 只、辽宁 52 只、河北 45 只、山东 43 只和浙江 42 只。

余额违约率前五名是海南 46.68%、辽宁 18.67%、河北 14.66%、宁夏 12.6%和青海 11.02%。

图 1:上周(截至 2022 年 3 月 20 日)违约债券余额地域分布



数据来源:wind, 中国债券网, 中国货币网, 安融评级整理

截至 2022 年 3 月 20 日, 违约发行人地域分布如下: 违约发行人个数前五名是北京 27 个、广东 21 个、山东 15 个、江苏 14 个、河南 10 个、辽宁 10 个和浙江 10 个。

发行人个数违约比率(%)前五名是海南 40.91%、宁夏 23.53%、青海 15.38%、内蒙古 14.29%和辽宁 13.33%。

图 2:上周(截至 2022 年 3 月 20 日)违约发行人地域分布



数据来源:wind, 中国债券网, 中国货币网, 安融评级整理

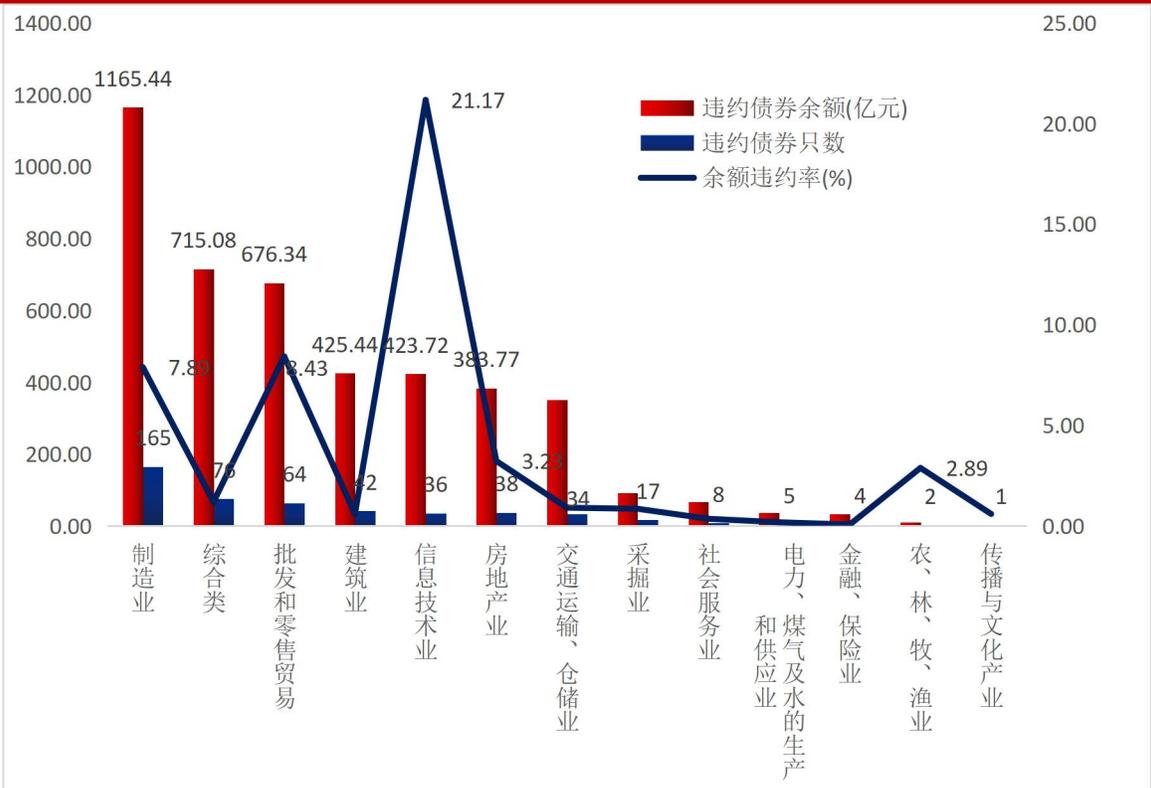
(十三)上周违约债券行业分布

按照证监会行业分类,截至 2022 年 3 月 20 日,违约债券余额行业分布如下:违约债券余额前五名是制造业 1165.44 亿元、综合类 715.08 亿元、批发和零售贸易行业 676.34 亿元、建筑业 425.44 亿元和信息技术业 423.72 亿元。

违约债券只数前五名是制造业 165 只、综合类 76 只、批发和零售贸易行业 64 只、建筑业 42 只和房地产业 36 只。

余额违约率前五名是信息技术业 21.17%;批发和零售贸易行业 8.43%;制造业 7.89%;房地产业 3.23%和农、林、牧、渔业 2.89%。

图 3:上周(截至 2022 年 3 月 20 日)违约债券余额行业分布

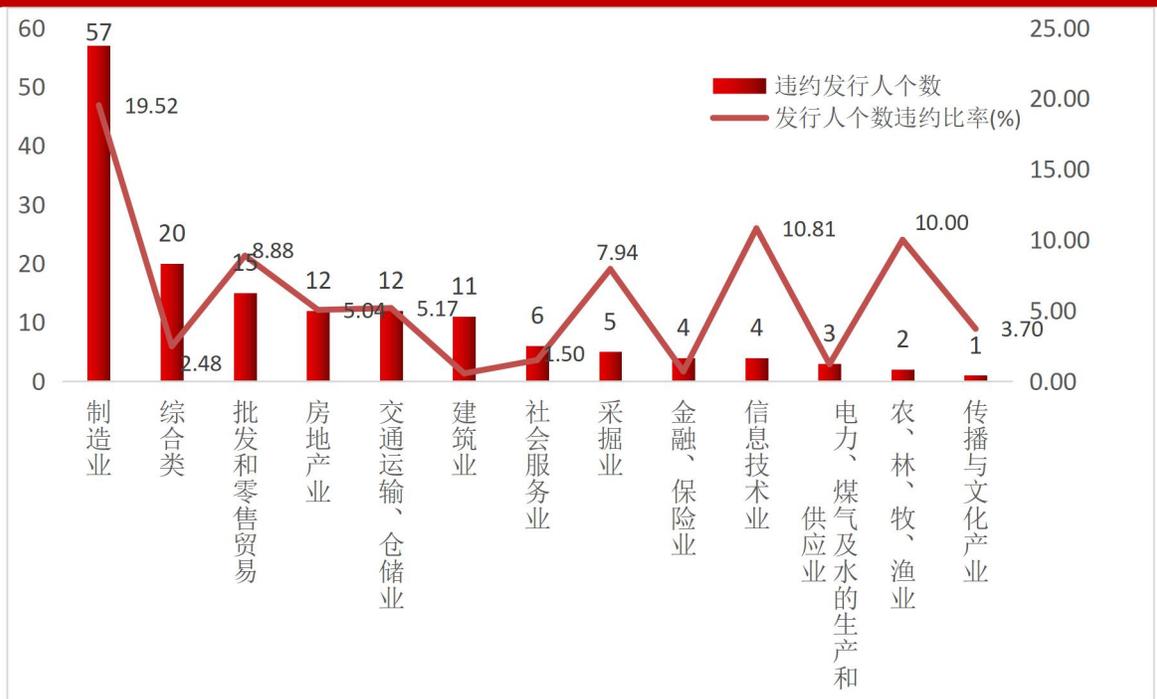


数据来源:wind, 中国债券网, 中国货币网, 安融评级整理

截至 2022 年 3 月 20 日,违约发行人行业分布如下:违约发行人个数前五名是制造业 57 个;综合类 20 个;批发和零售贸易 15 个;交通运输、仓储业 12 个;房地产业 12 个和建筑业 11 个。

发行人个数违约比率前五名是制造业 19.52%、信息技术业 10.81%；农、林、牧、渔业 10.00%；批发和零售贸易 8.88%和采掘业 7.94%。

图 4:上周(截至 2022 年 3 月 20 日)违约发行人行业分布



数据来源:wind, 中国债券网, 中国货币网, 安融评级整理

(十四)上周违约债价格信号

上周(2022 年 3 月 14 日-3 月 20 日)有 14 个违约债成交记录。

表 7:上周违约债价格信号

债券简称	发行人	交易日	成交量(手)	成交金额(万元)	违约日	最新主体评级	最新债项评级	评级展望
海印转债	广东海印集团股份有限公司	2022-03-18	369,570	44,550.32	2017-06-14	AA-	AA-	负面
17 康美 MTN001	康美药业股份有限公司	2022-03-15	96,600	19,368.30	2021-04-25	C	C	

17 康美 MTN003	康美药业股份有限公司	2022-03-15	76,000	15,238.00	2021-04-25	C	C	
海印转债	广东海印集团股份有限公司	2022-03-15	94,801	10,974.38	2017-06-14	AA-	AA-	负面
海印转债	广东海印集团股份有限公司	2022-03-16	78,183	8,979.19	2017-06-14	AA-	AA-	负面
海印转债	广东海印集团股份有限公司	2022-03-17	72,222	8,466.98	2017-06-14	AA-	AA-	负面
海印转债	广东海印集团股份有限公司	2022-03-14	37,346	4,319.73	2017-06-14	AA-	AA-	负面
17 阳光城 MTN001	阳光城集团股份有限公司	2022-03-18	2,000	315.00	2022-02-22	BB	BB	负面
17 阳光城 MTN004	阳光城集团股份有限公司	2022-03-18	600	94.50	2022-02-22	BB	BB	负面
H6 泰禾 03	泰禾集团股份有限公司	2022-03-17	300	11.70	2021-05-25	C	C	
H6 泰禾 03	泰禾集团股份有限公司	2022-03-15	500	10.00	2021-05-25	C	C	
21 阳城 01	阳光城集团股份有限公司	2022-03-18	500	6.90	2022-01-24	BB	BB	负面
H6 泰禾 03	泰禾集团股份有限公司	2022-03-14	100	4.00	2021-05-25	C	C	
H4 雏鹰债	雏鹰农牧集团股份有限公司	2022-03-18	100	0.41	2019-06-26	C	C	

数据来源:wind, 中国债券网, 中国货币网, 安融评级整理

(十五) 上周新增垃圾债券统计

上周(2022年3月14日-3月20日)新增4只垃圾债。

表 8: 上周新增垃圾债情况

发布日期	名称	债券余额 (亿元)	省份	流通市场	债券分类	信用评级	评估机构	公司名称	公司性质	所属行业	期限 (年)	发行日期
2022-03-17	18 鹏博债	4.75	四川省	上海	公司债	B B B	联合资信评估股份有限公司	鹏博士电信传媒集团股份有限公司	民营企业	电信服务	5.0 0	2018-04-24
2022-03-17	17 鹏博债	0.64	四川省	上海	公司债	B B B	联合资信评估股份有限公司	鹏博士电信传媒集团股份有限公司	民营企业	电信服务	5.0 0	2017-06-15
2022-03-15	17 中科 01	3.25	重庆	上海	公司债	B B B	联合资信评估股份有限公司	重庆市中科控股有限公司	民营企业	工业	5.0 0	2017-03-23
2022-03-15	17 中科 02	2.70	重庆	上海	公司债	B B B	联合资信评估股份有限公司	重庆市中科控股有限公司	民营企业	工业	5.0 0	2017-09-22

数据来源:wind, 中国债券网, 中国货币网, 安融评级整理

(十六) 上周新增违约债券统计

上周(2022年3月14日-3月20日)新增6只违约债。

表 9: 上周新增违约债情况

债券简称	违约日期	发行人	违约类型	最新状态	发行规模 (亿元)	违约债券余额 (亿)	逾期本金 (亿元)	逾期利息 (万元)	到期日	企业性质	所属行业	债券类型	交易所
19 福晟 01	2022-03-18	福建福晟集团有限公司	未按时付息	实质违约	10	10	10	7800	2022-03-18	民营企业	建筑与工程	一般公司债	上海
19 三	2022-	上海三盛宏业	未按时兑	实质	21.5	21.5	0	180	2024-03	民营	房地	私	上

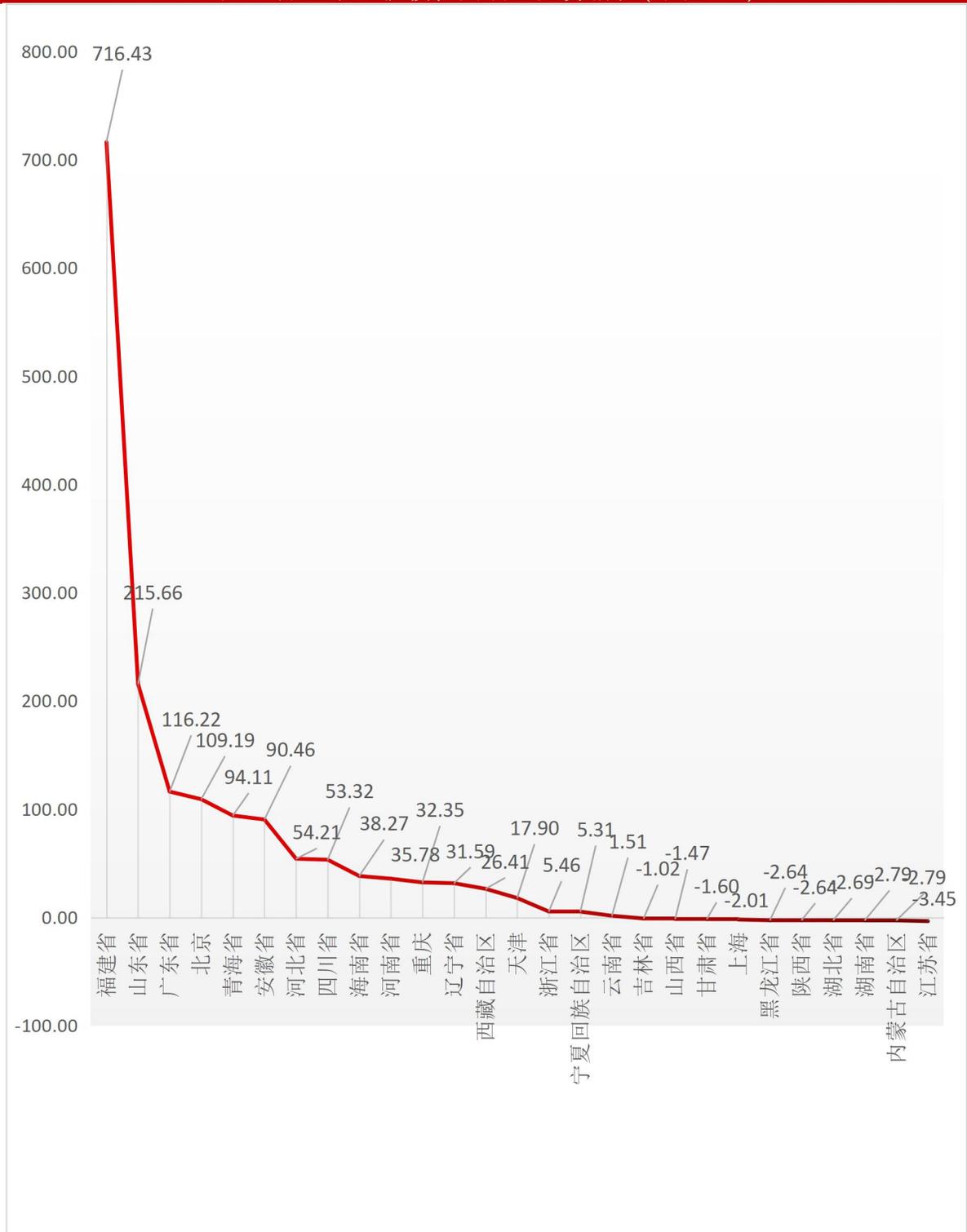
盛 02	03-15	投资(集团)有限公司	付利息	违约				60	-15	企业	产开发	募债	海
20 阳光城 MTN 001	2022-03-15	阳光城集团股份有限公司	未按时兑付本息	实质违约	6	6	6	2875.068493	2024-06-23	民营企业	房地产开发	一般中期票	银行间
17 阳光城 MTN 001	2022-03-15	阳光城集团股份有限公司	未按时兑付本息	实质违约	20	14.7	14.7	8889.271233	2022-03-24	民营企业	房地产开发	一般中期票	银行间
20 阳光城 MTN 003	2022-03-15	阳光城集团股份有限公司	未按时兑付本息	实质违约	16.5	16.5	16.5	4242.082192	2024-10-28	民营企业	房地产开发	一般中期票	银行间
17 阳光城 MTN 004	2022-03-15	阳光城集团股份有限公司	未按时兑付本息	实质违约	12	11.05	11.05	2839.69863	2022-10-31	民营企业	房地产开发	一般中期票	银行间

数据来源:wind, 中国债券网, 中国货币网, 安融评级整理

(十七) 上周垃圾债信用利差走势情况

分区域展示垃圾债信用利差走势,截至 2022 年 3 月 20 日,垃圾债信用利差最高的区域前三名为福建省 716.43%,山东省 215.66%和广东省 116.22%。

图 5: 分区域垃圾债信用利差走势情况(单位: %)

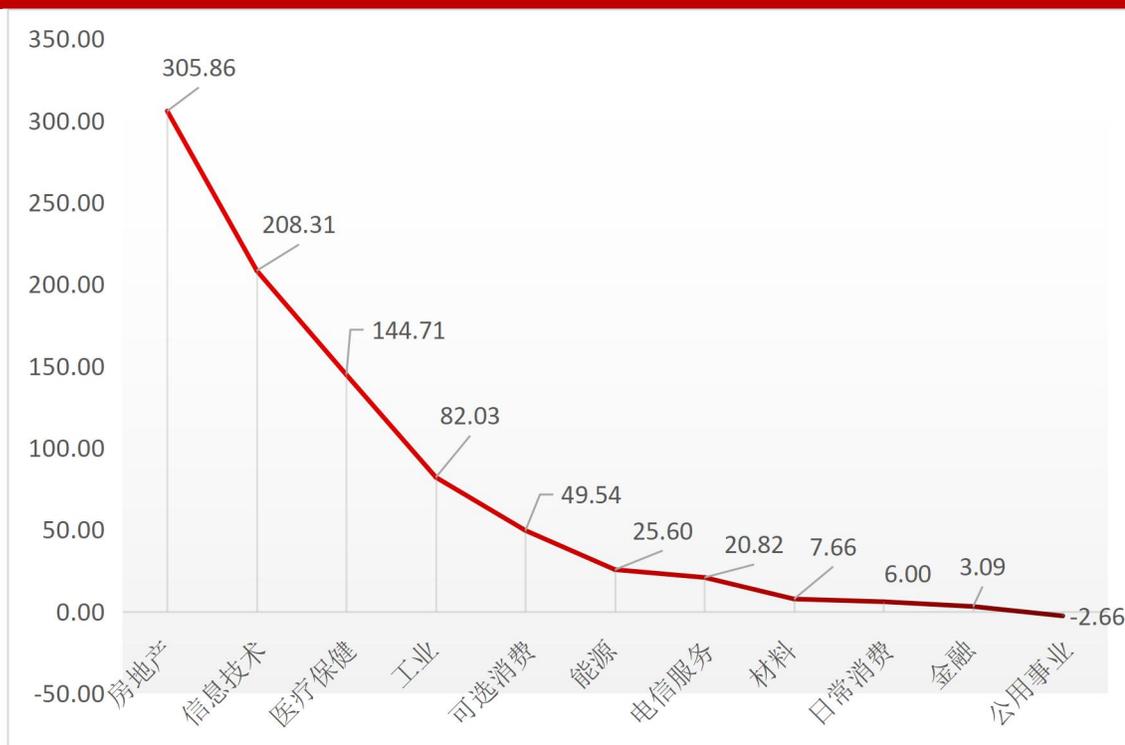


数据来源: Wind, 中国债券网, 中国货币网, 安融评级整理

注: 利差 = 各债券上周收盘到期收益率(2022 年 3 月 18 日) - 相同期限国开债收益率(2022 年 3 月 18 日), 后取各省利差平均值

分行业展示垃圾债信用利差走势,截至 2022 年 3 月 20 日,垃圾债信用利差最高的行业前三名为房地产行业 305.86%,信息技术行业 208.31%和医疗保健 144.71%。

图 6:分行业垃圾债信用利差走势情况(单位:%)



数据来源:Wind, 中国债券网, 中国货币网, 安融评级整理

注:利差=各债券上周收盘到期收益率(2022年3月18日)-相同期限国开债收益率(2022年3月18日),后取各行业利差平均值

二、中国垃圾债市场信息

(一)中国垃圾债市场存量概况

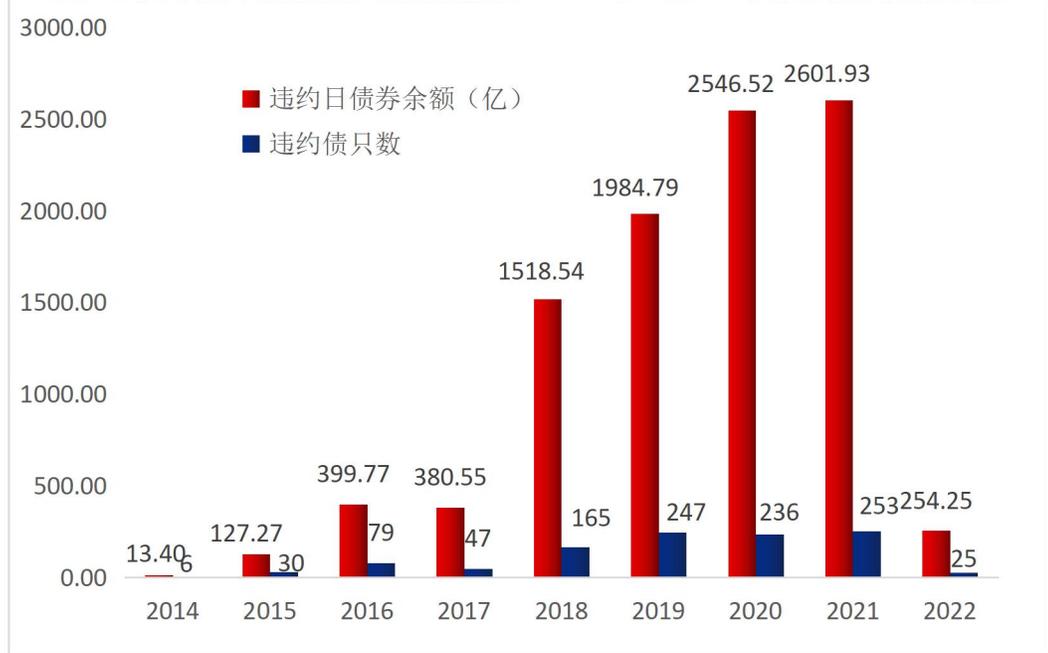
1、中国垃圾债存量

目前中国债券市场债项评级 **BBB+** 及以下的尚有余额的债券最早能追溯到 2015 年,截至 2022 年 3 月 20 日,中国垃圾债存量共计 550 只,涉及发行人 157 个,累计债券余额 5,672.23 亿元。截至 2022 年 3 月 20 日,中国垃圾债及其中违约债统计明细表见附录 2。

2、中国违约债存量

中国自 2014 年出现第一笔违约债开始,截至 2022 年 3 月 20 日,中国违约债数量存量共计 1088 只,涉及发行人 244 个,累计违约债余额 9,827.01 亿元,其中 2014 年违约债券余额 13.40 亿元;2015 年违约债券余额 127.27 亿元;2016 年违约债券余额 399.77 亿元;2017 年违约债券余额 380.55 亿元;2018 年违约债券余额 1,518.54 亿元;2019 年违约债券余额 1,984.79 亿元;2020 年违约债券余额 2,546.52 亿元;2021 年违约债券余额 2,601.93 亿元;2022 年(截至 2022 年 3 月 20 日)违约债券余额 254.25 亿元。

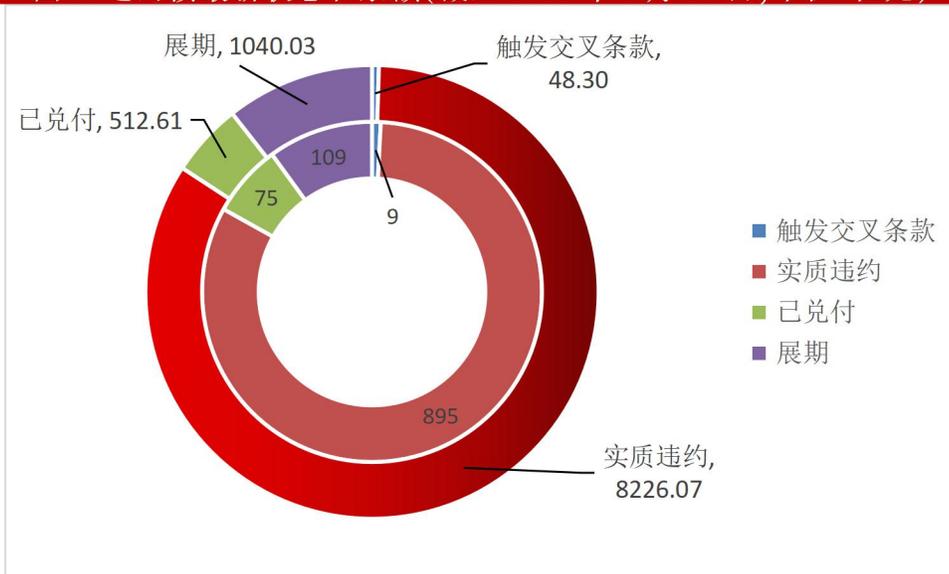
图 7: 中国违约债余额和数量(截至 2022 年 3 月 20 日,单位:亿元、只)



数据来源:wind, 中国债券网, 中国货币网, 安融评级整理

全部违约债的最新状态,其中实质违约的有 895 只,违约日债券余额 8,226.07 亿元;触发交叉条款的有 9 只,违约日债券余额 48.30 亿元;已兑付的有 75 只,违约日债券余额 512.61 亿元;展期的有 109 只,违约日债券余额 1040.03 亿元。

图 8: 违约债最新状态和余额(截至 2022 年 3 月 20 日, 单位: 亿元)



数据来源:wind, 中国债券网, 中国货币网, 安融评级整理

其中垃圾债中的违约债数量共计 456 只, 涉及发行人 136 个, 累计违约债余额 4,416.42 亿元。截至 2022 年 3 月 20 日, 中国垃圾债中违约债数量占比为 82.91%, 中国垃圾债中违约债余额占比为 77.86%。

表 10: 垃圾债中的违约债占比(截至 2022 年 3 月 20 日)

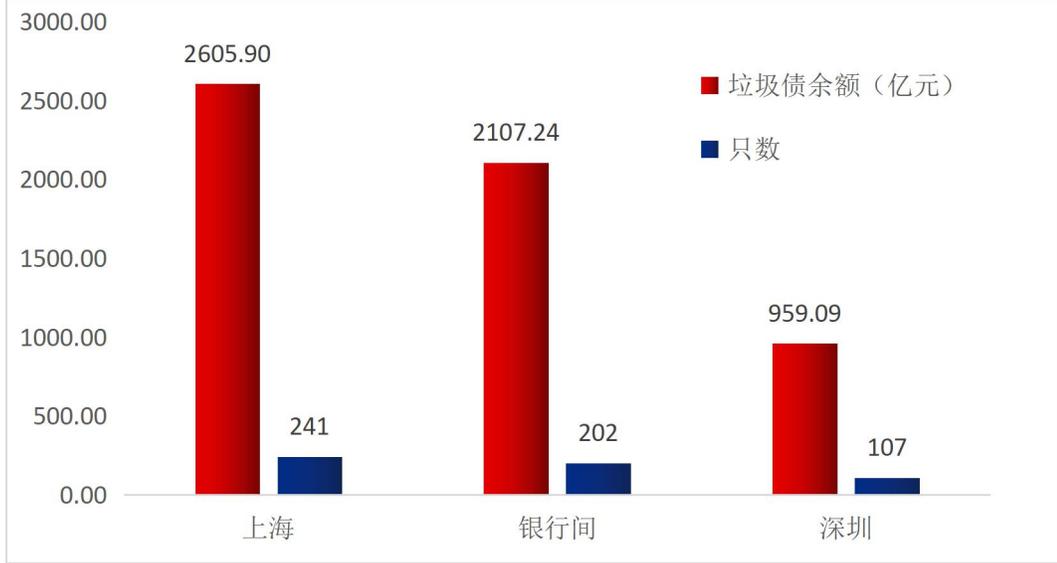
项目	垃圾债	垃圾债中的违约债
债券只数	550 只	456 只
发行人个数	157 个	136 个
债券余额	5,672.23 亿元	4,416.42 亿元
违约债余额占比	77.86%	
涉及行业(10 个)	材料、房地产、工业、公用事业、金融、可选消费、能源、日常消费、信息技术和医疗保健	
涉及省份(27 个)	安徽省、北京、福建省、甘肃省、广东省、海南省、河北省、河南省、黑龙江省、湖北省、湖南省、吉林省、江苏省、辽宁省、内蒙古自治区、宁夏回族自治区、青海省、山东省、山西省、陕西省、上海、四川省、天津、西藏自治区、云南省、浙江省和重庆	

数据来源:wind, 中国债券网, 中国货币网, 安融评级整理

(二) 中国垃圾债流通场所分布

按流通场所来看, 截至 2022 年 3 月 20 日, 上海证券交易所垃圾债存量 241 只, 债券余额 2,605.90 亿元; 中国银行间市场垃圾债存量 202 只, 债券余额 2107.24 亿元; 深圳证券交易所垃圾债存量 107 只, 债券余额 959.09 亿元。

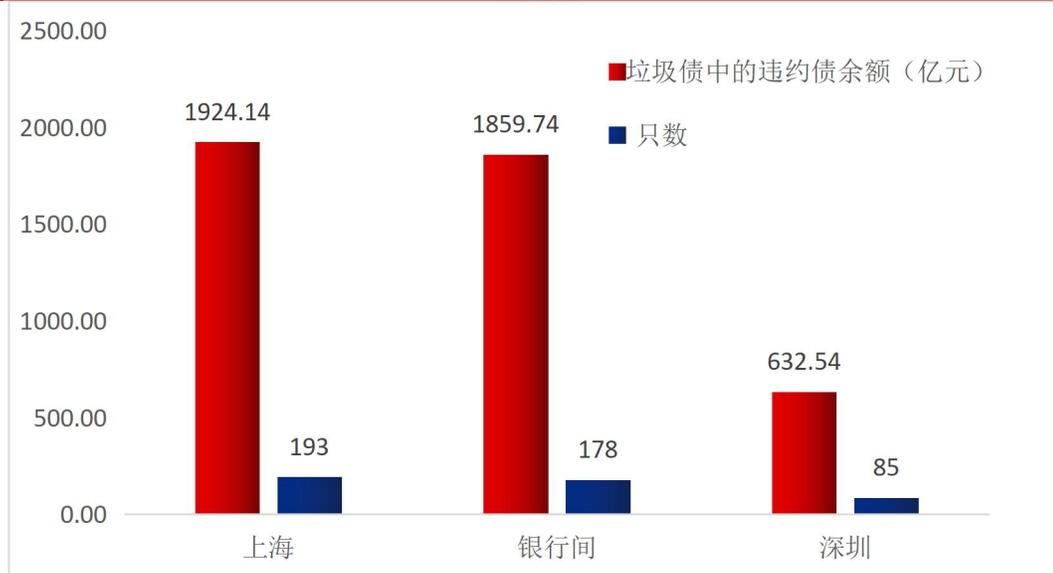
图 9: 中国垃圾债不同市场存量统计(截至 2022 年 3 月 20 日,单位:亿元、只)



数据来源:wind, 中国债券网, 中国货币网, 安融评级整理

其中垃圾债中的违约债,截至 2022 年 3 月 20 日,上海证券交易所垃圾债中的违约债存量 193 只,债券余额 1924.14 亿元;全国银行间同业拆借中心违约债存量 178 只,债券余额 1859.74 亿元;深圳证券交易所违约债存量 85 只,债券余额 632.54 亿元。

图 10: 垃圾债中的违约债不同市场存量统计(截至 2022 年 3 月 20 日,单位:亿元、只)

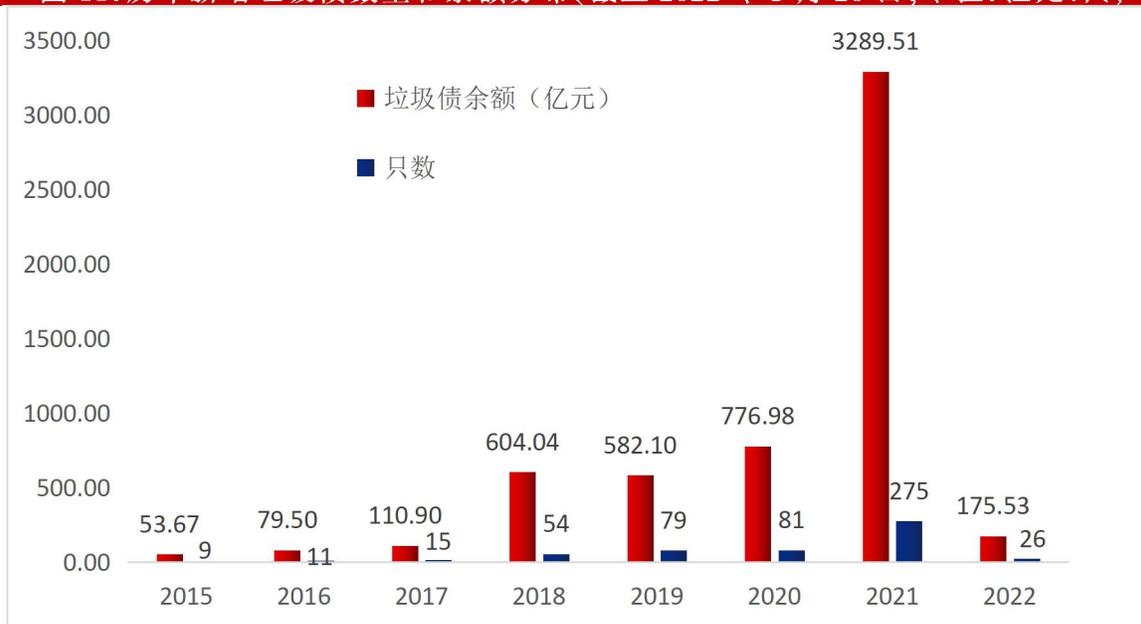


数据来源:wind, 中国债券网, 中国货币网, 安融评级整理

（三）中国垃圾债历年变化

从历年分布来看,2015—2022 年(截至 2022 年 3 月 20 日)新增垃圾债数量分别为 2015 年(9 只、53.67 亿元);2016 年(11 只、79.50 亿元);2017 年(15 只、110.90 亿元);2018 年(54 只、604.04 亿元);2019 年(79 只、582.10 亿元);2020 年(81 只、776.98 亿元);2021 年(275 只、3289.51 亿元)和 2022 年(26 只、175.53 亿元)。2021 年新增垃圾债余额是 2020 年全年的 4 倍多,债券评级新政后,债券评级有更多的低评级产生。

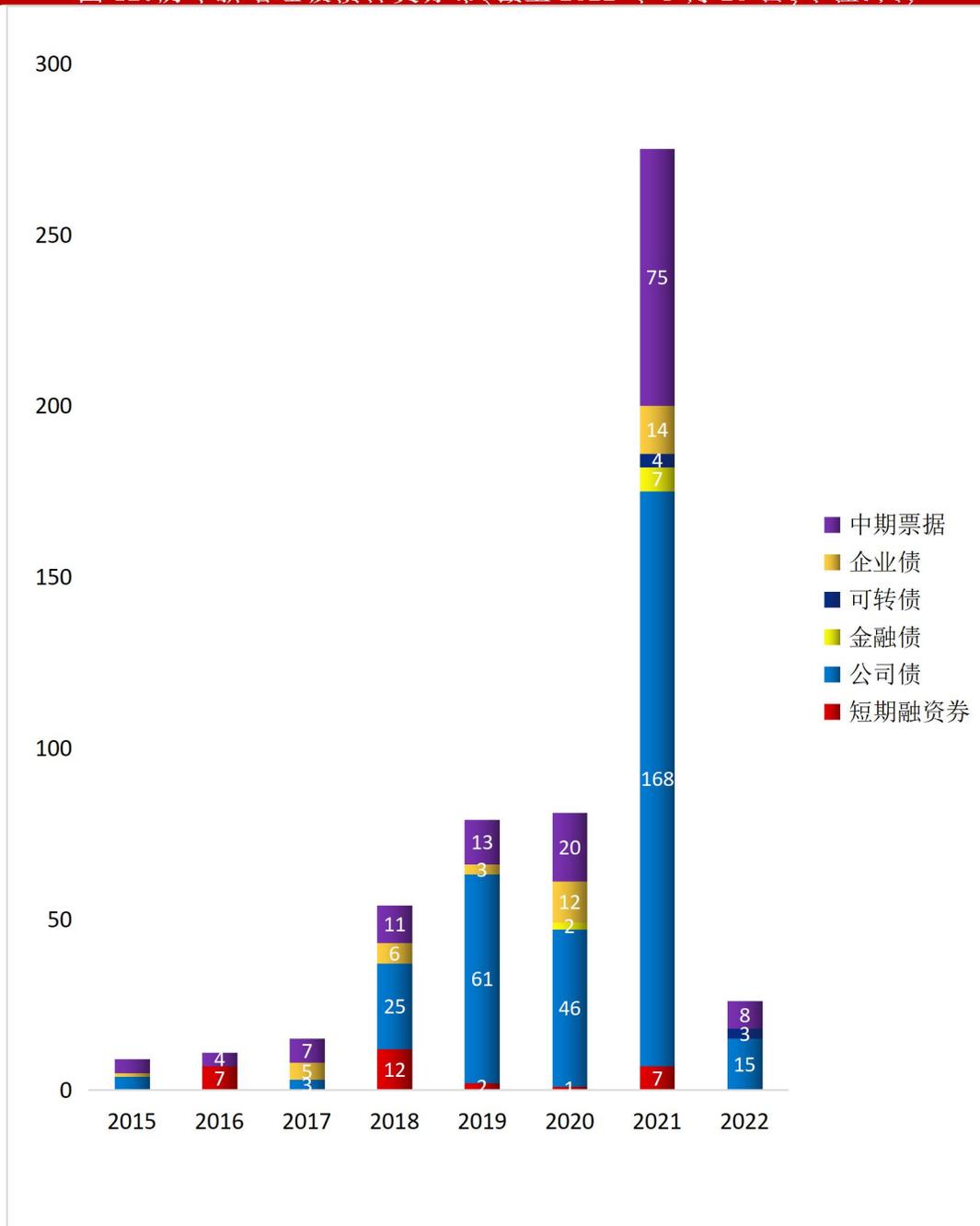
图 11: 历年新增垃圾债数量和余额分布(截至 2022 年 3 月 20 日,单位:亿元、只)



数据来源:wind, 中国债券网, 中国货币网, 安融评级整理

从债券种类来看,2015—2022 年(截至 2022 年 3 月 20 日)垃圾债债券种类合计有公司债(322 只)、中期票据(142 只)、企业债(41 只)、短期融资票据(29 只)、金融债(9 只)和可转债(7 只)。

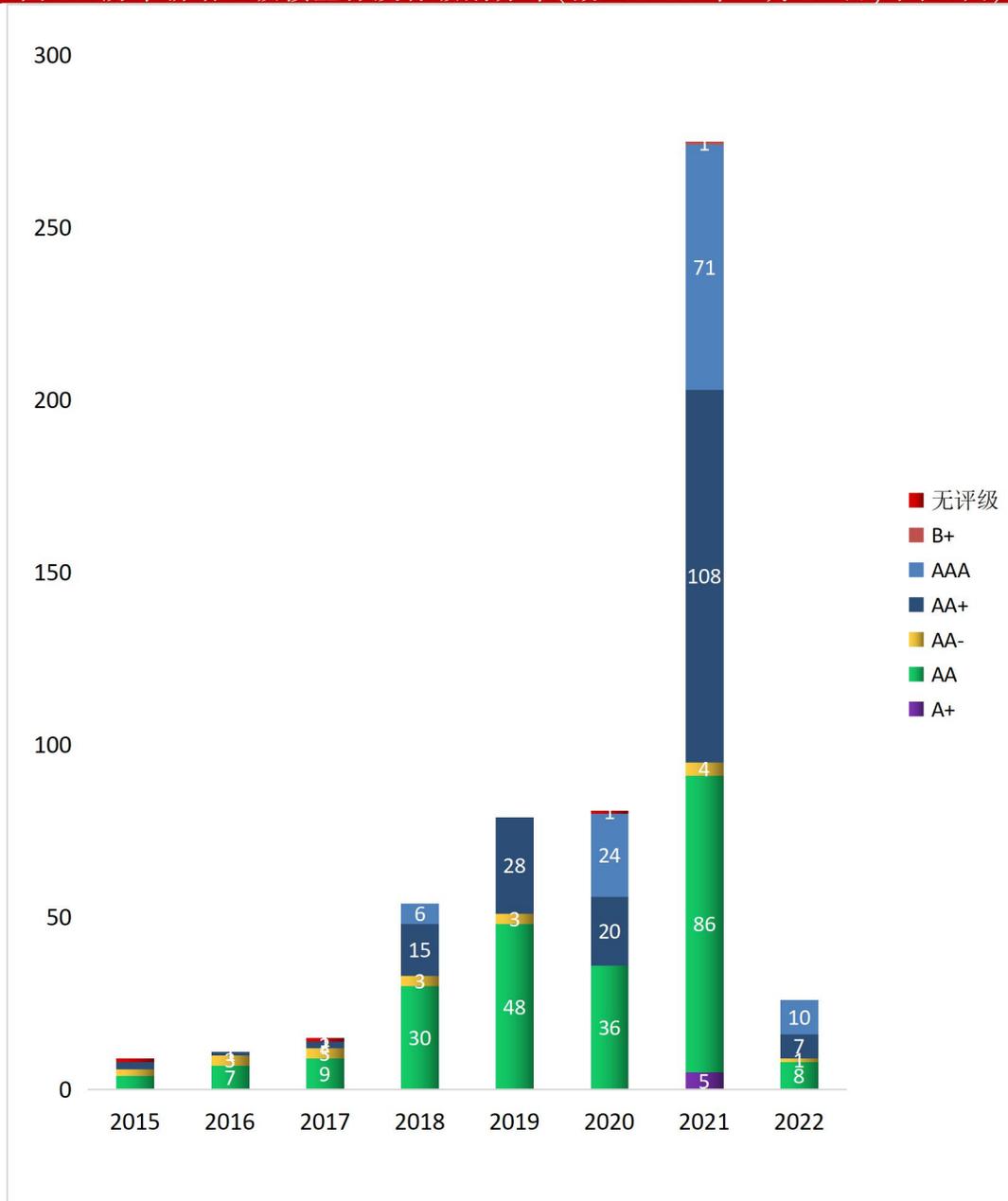
图 12: 历年新增垃圾债种类分布(截至 2022 年 3 月 20 日,单位:只)



数据来源:wind, 中国债券网, 中国货币网, 安融评级整理

从主体发行级别来看,2015—2022 年(截至 2022 年 3 月 20 日)垃圾债主体发行级别合计有 AA(228 只)、AA+(184 只)、AAA(111 只)、AA-(19 只)、A+(5 只)、无评级(3 只)和 B+(1 只)。

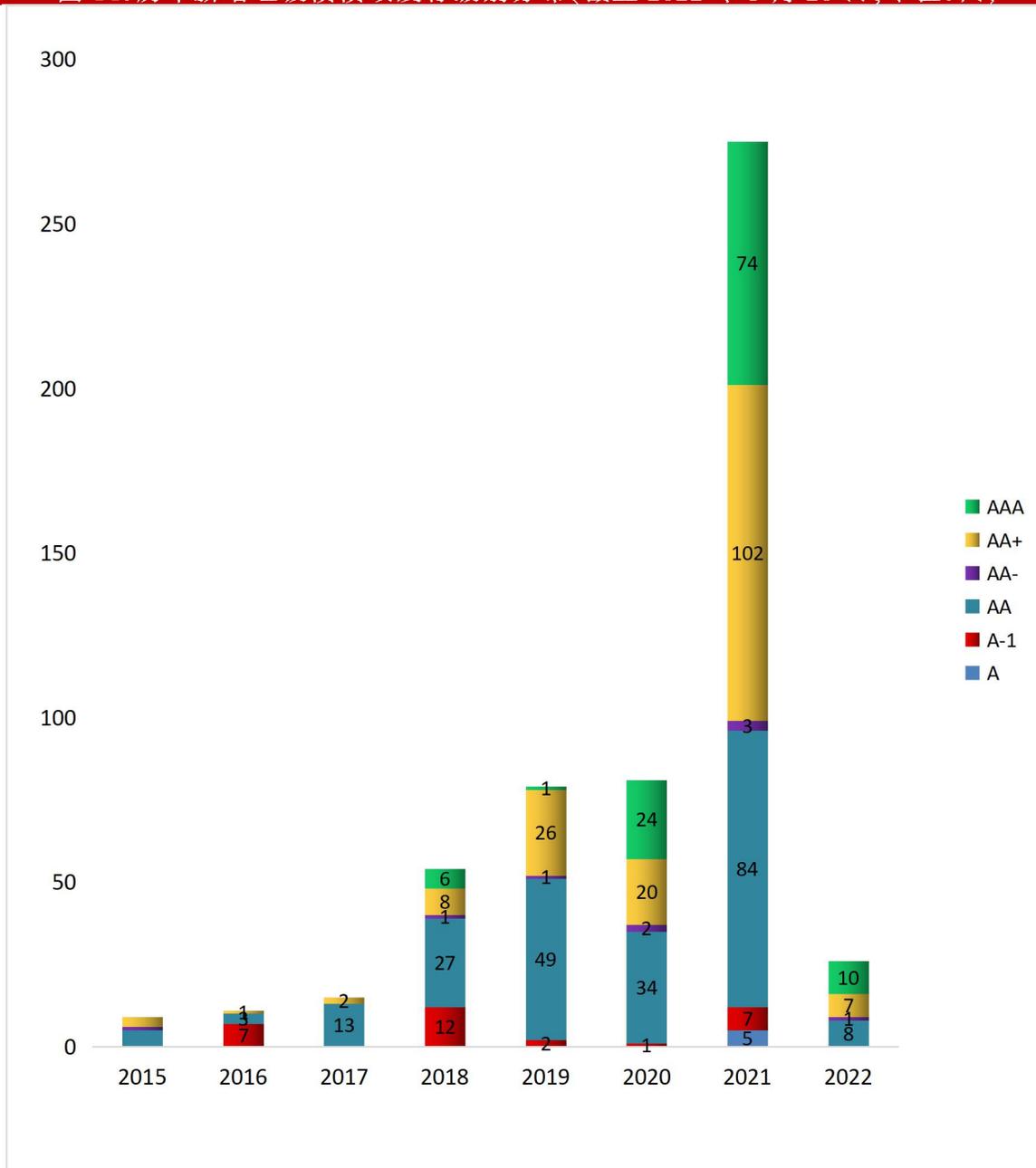
图 13: 历年新增垃圾债主体发行级别分布(截至 2022 年 3 月 20 日,单位:只)



数据来源:wind, 中国债券网, 中国货币网, 安融评级整理

从垃圾债债项发行级别来看,2015—2022 年(截至 2022 年 3 月 20 日)垃圾债债项发行级别合计有 AA(223 只)、AA+(169 只)、AAA(115 只)、A-1(29 只)、AA-(9 只)和 A(5 只)。

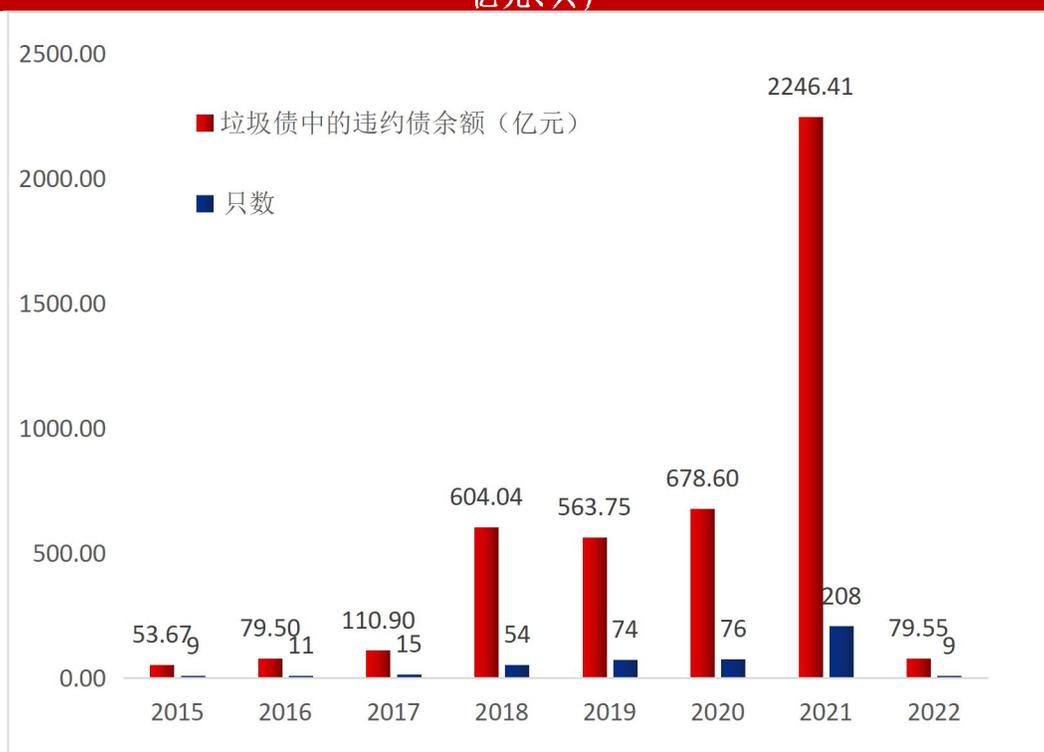
图 14: 历年新增垃圾债债项发行级别分布(截至 2022 年 3 月 20 日,单位:只)



数据来源:wind, 中国债券网, 中国货币网, 安融评级整理

从历年分布来看,2015—2022 年(截至 2022 年 3 月 20 日)新增垃圾债中的违约债数量分别为 2015 年(9 只、53.67 亿元);2016 年(11 只、79.50 亿元);2017 年(15 只、110.90 亿元);2018 年(54 只、604.04 亿元);2019 年(74 只、563.75 亿元);2020 年(76 只、678.60 亿元);2021 年(208 只、2246.41 亿元)和 2022 年(截至 2022 年 3 月 20 日)(9 只、79.55 亿元)。2021 年新增垃圾债中的违约债余额是 2020 年全年余额的 3 倍多。

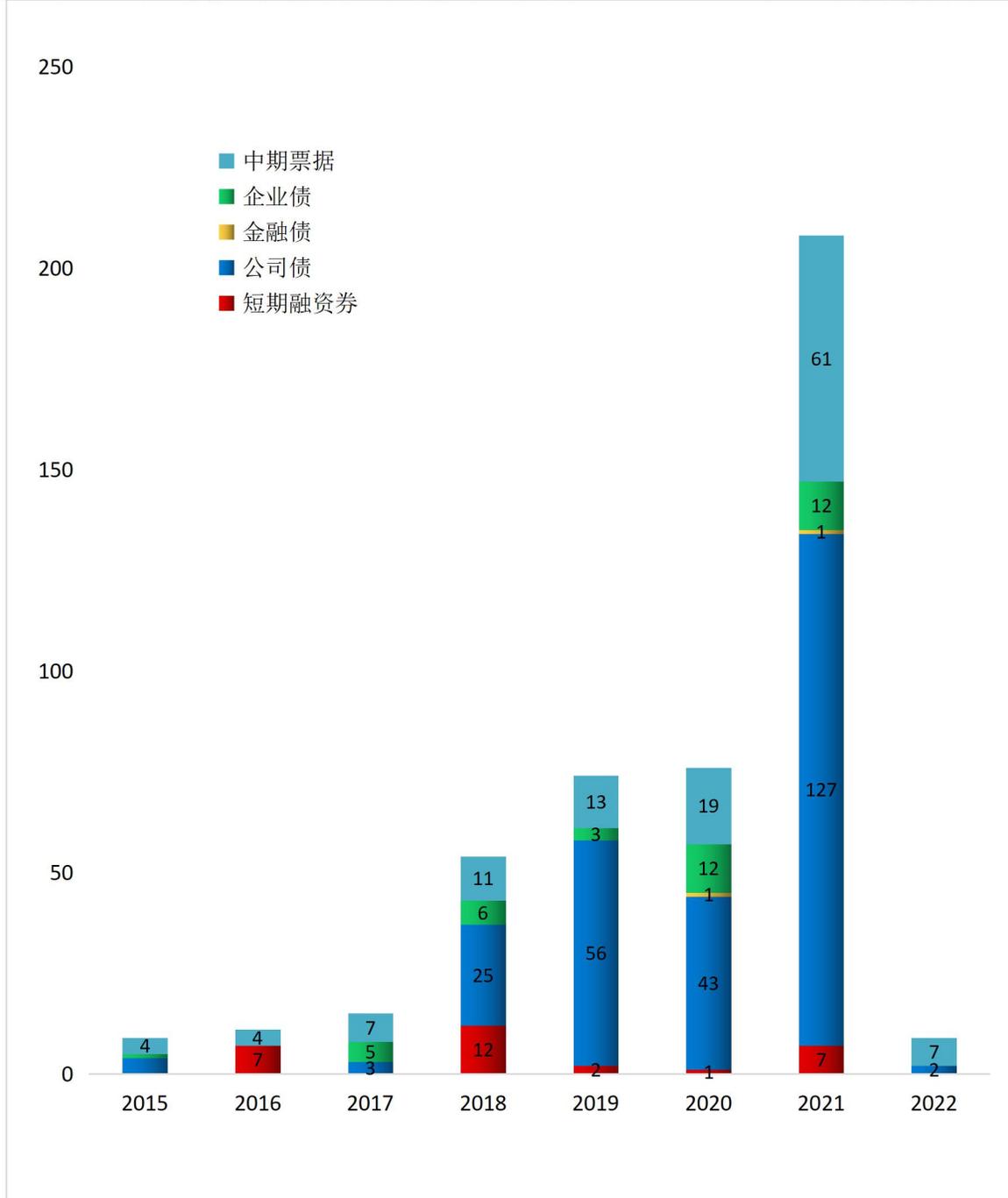
图 15: 历年新增垃圾债中的违约债数量和余额分布(截至 2022 年 3 月 20 日,单位: 亿元、只)



数据来源:wind, 中国债券网, 中国货币网, 安融评级整理

从债券种类来看,2015—2022 年(截至 2022 年 3 月 20 日),中国新增垃圾债中的违约债债券种类合计有公司债(260 只)、中期票据(126 只)、企业债(39 只)、短期融资票据(29 只)和金融债(2 只)。

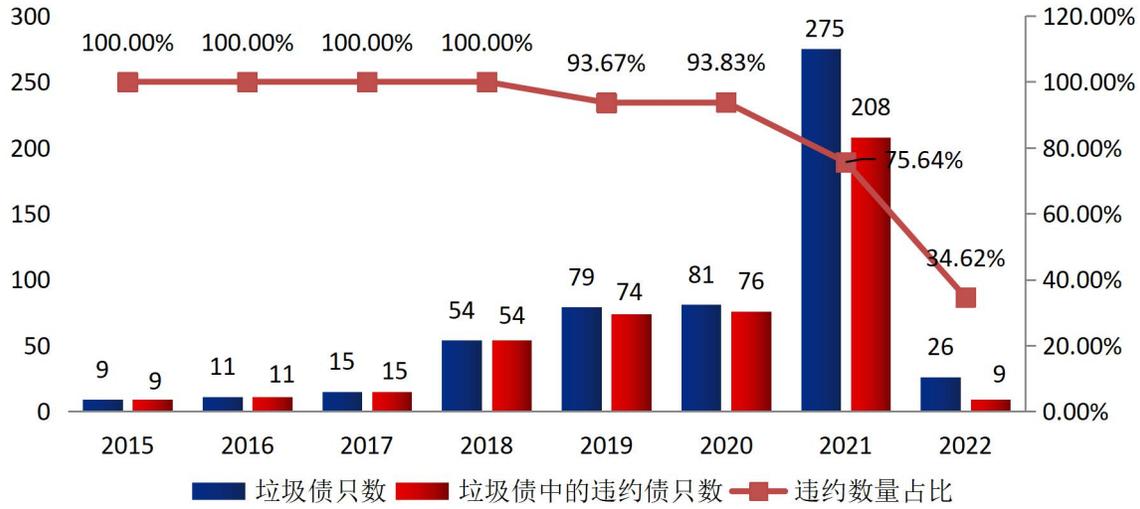
图 16: 历年新增垃圾债中的违约债种类分布(截至 2022 年 3 月 20 日,单位:只)



数据来源:wind, 中国债券网, 中国货币网, 安融评级整理

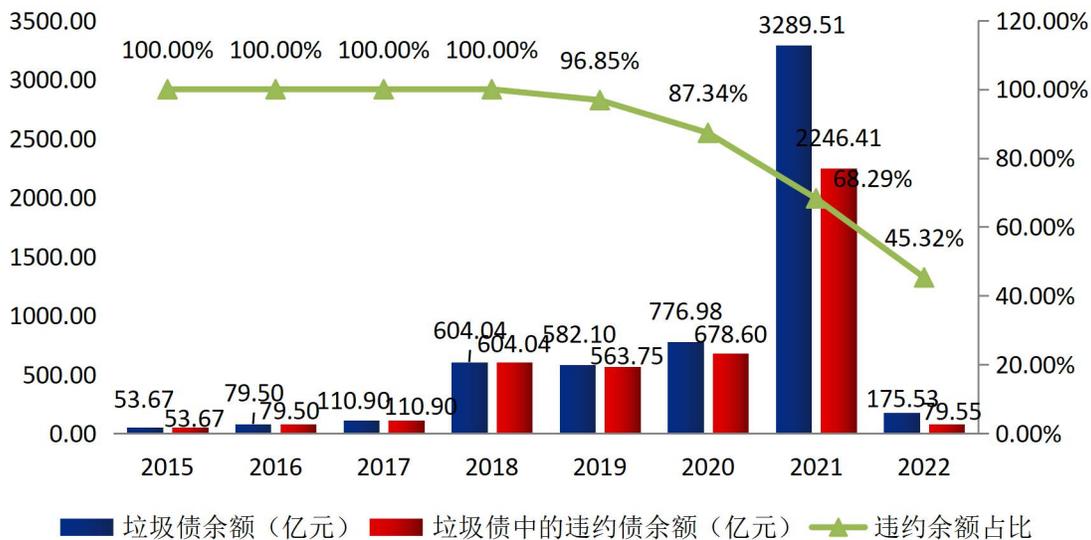
从违约比率来看,2015—2022 年(截至 2022 年 3 月 20 日)中国新增垃圾债中违约数量占比分别为 100.00%、100.00%、100.00%、100.00%、93.67%、93.83%、75.64%和 34.62%;2018—2021 年中国新增垃圾债中违约债余额占比分别为 100.00%、100.00%、100.00%、100.00%、96.85%、87.34%、68.29%和 45.32%。

图 17: 历年新增垃圾债违约数量及其占比(截至 2022 年 3 月 20 日,单位:只、%)



数据来源:wind, 中国债券网, 中国货币网, 安融评级整理

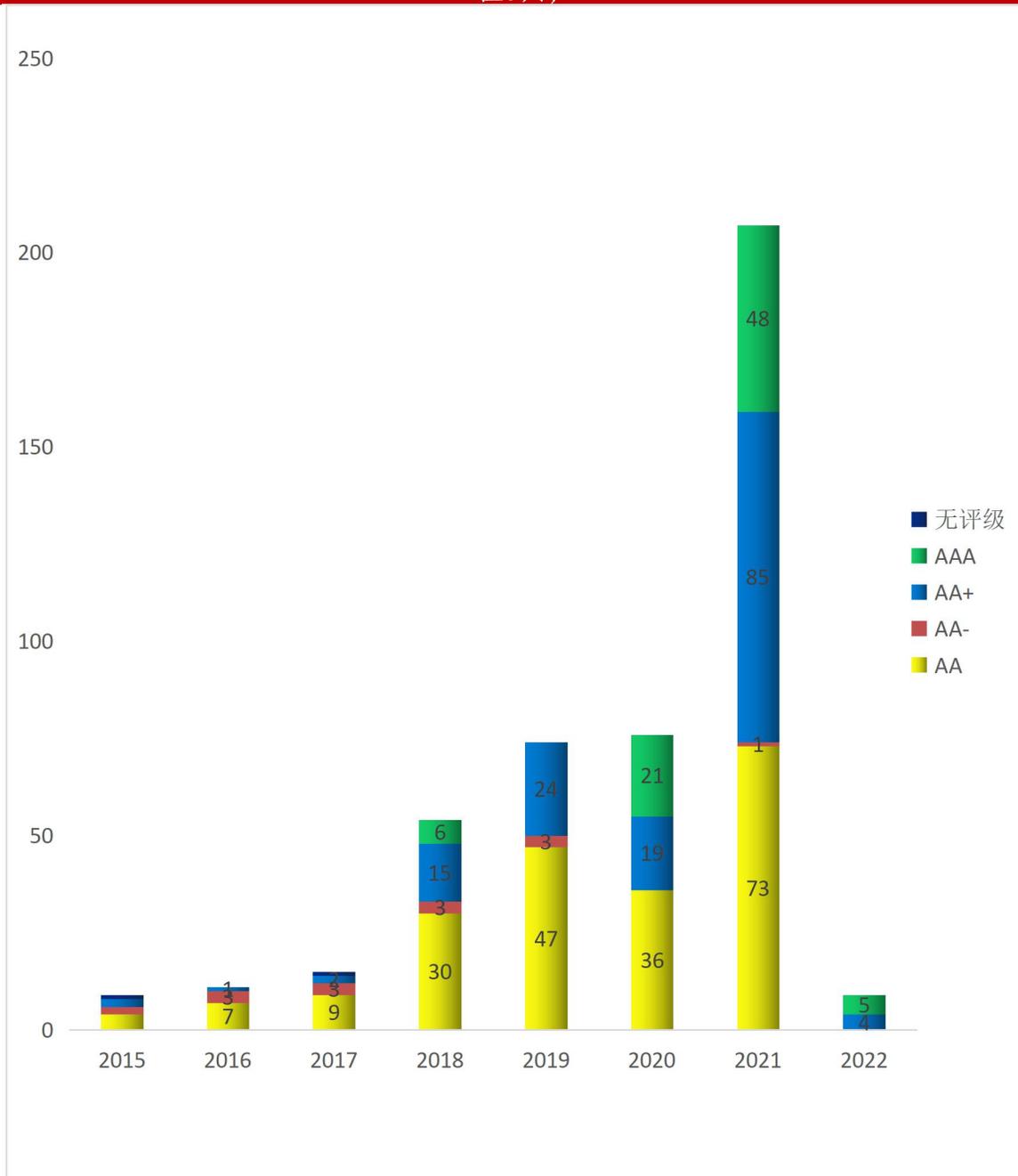
图 18: 历年新增垃圾债违约余额及其占比(截至 2022 年 3 月 20 日,单位:亿元、%)



数据来源:wind, 中国债券网, 中国货币网, 安融评级整理

从违约债主体发行级别来看,2015—2022 年(截至 2022 年 3 月 20 日)垃圾债的违约债主体发行级别合计有 AA(206 只)、AA+(153 只)、AAA(80 只)、AA-(15 只)和无评级(2 只)。

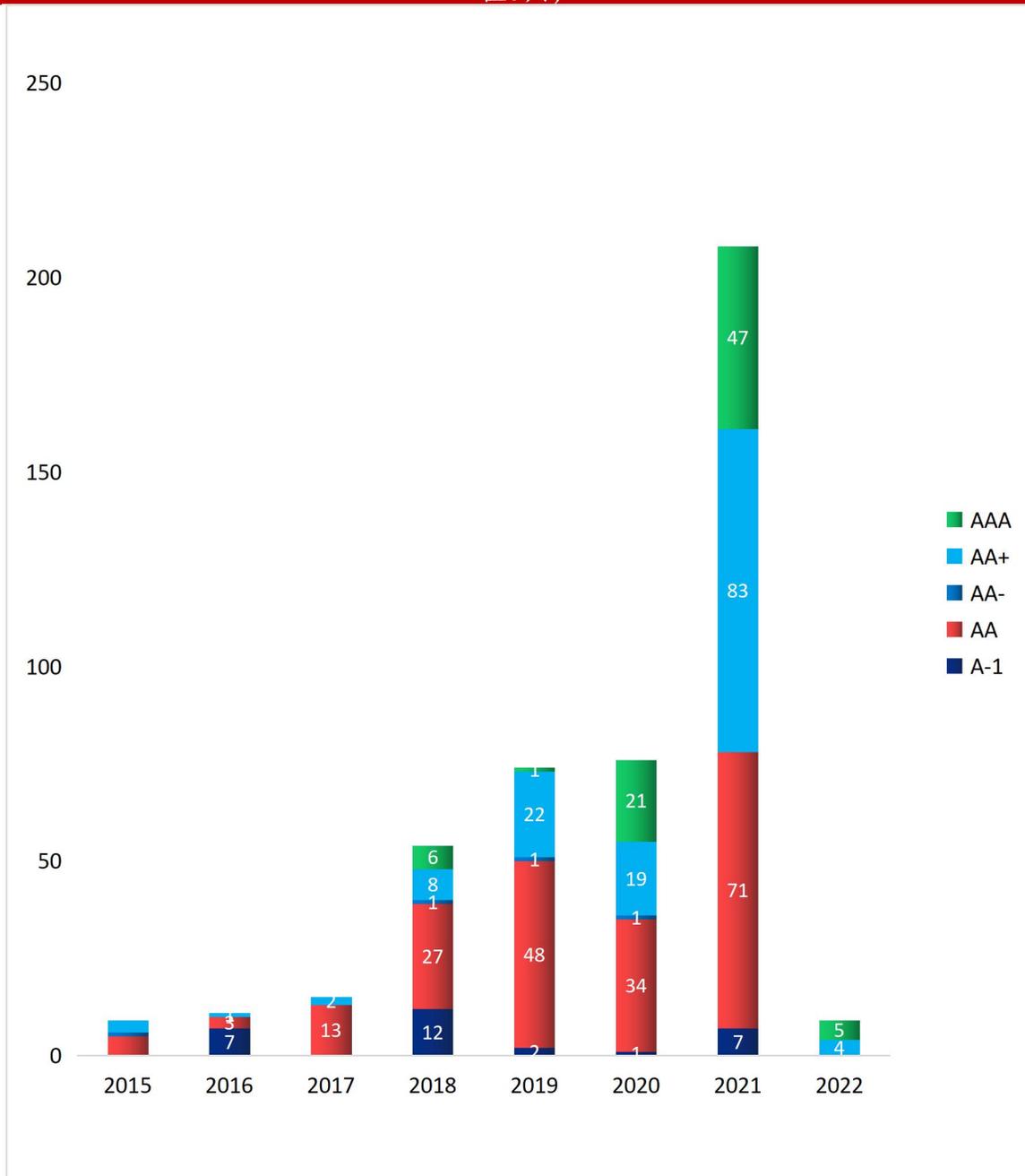
图 19: 历年新增垃圾债中的违约债主体发行级别分布(截至 2022 年 3 月 20 日,单位:只)



数据来源:wind, 中国债券网, 中国货币网, 安融评级整理

从违约债债项发行级别来看,2015—2022 年(截至 2022 年 3 月 20 日)垃圾债中的违约债债项发行级别合计有 AA(201 只)、AA+(142 只)、AAA(80 只)、A-1(29 只)和 AA-(4 只)。

图 20: 历年新增垃圾债中的违约债债项发行级别分布(截至 2022 年 3 月 20 日,单位:只)

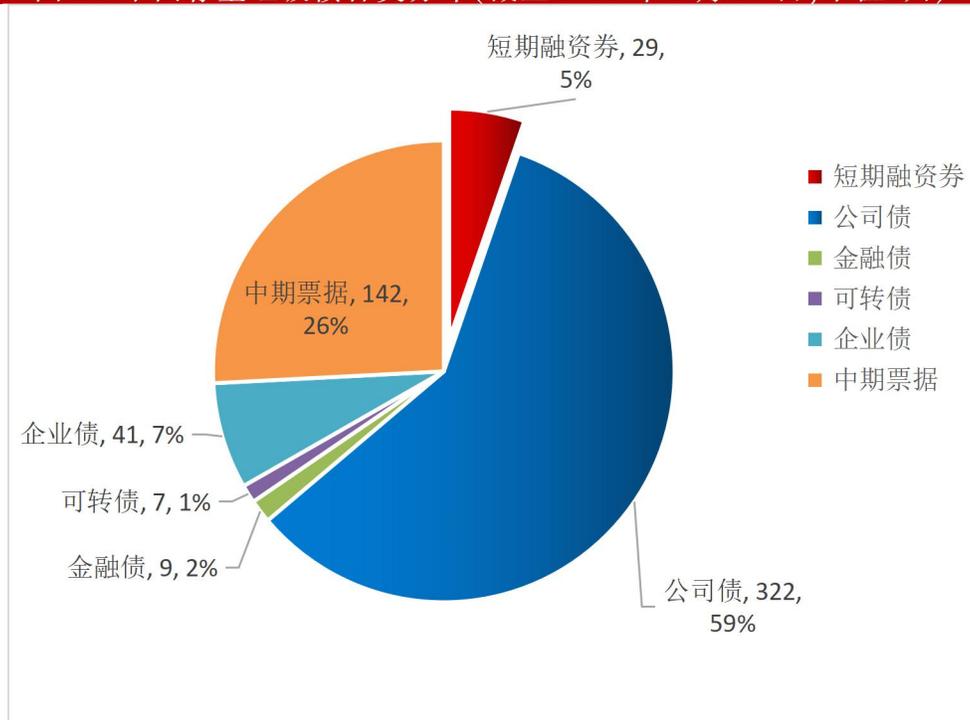


数据来源:wind, 中国债券网, 中国货币网, 安融评级整理

（四）中国垃圾债种类分布

截至 2022 年 3 月 20 日,中国垃圾债存量共计 550 只,主要集中于公司债(322 只)、中期票据(142 只)、企业债(41 只)、短期融资券(29 只)、金融债(9 只)和可转债(7 只)。

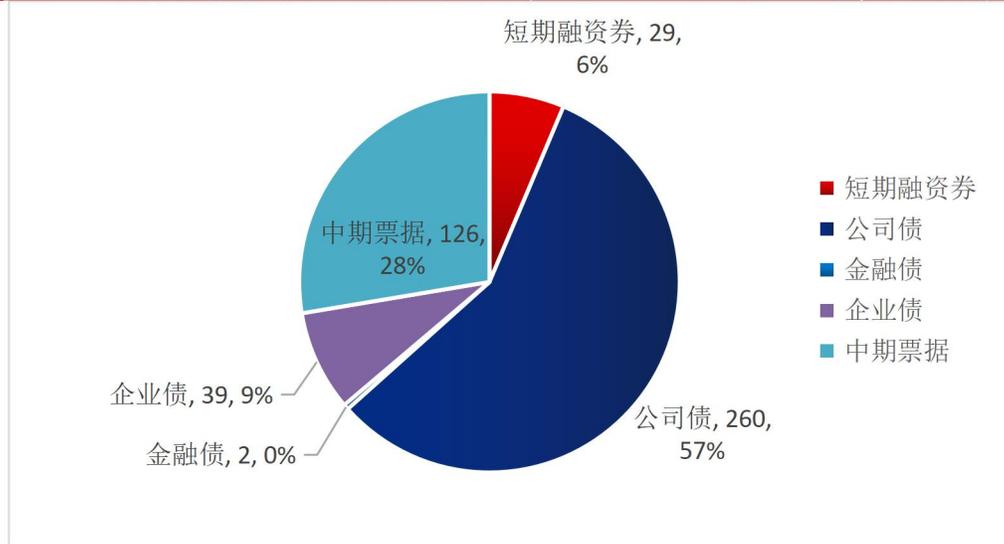
图 21: 中国存量垃圾债种类分布(截至 2022 年 3 月 20 日,单位:只)



数据来源:wind, 中国债券网, 中国货币网, 安融评级整理

截至 2022 年 3 月 20 日,中国垃圾债中的违约债共计 456 只,主要集中于公司债(260 只)、中期票据(126 只)、企业债(39 只)、短期融资券(29 只)和金融债(2 只)。

图 22: 中国垃圾债中违约债种类分布(截至 2022 年 3 月 20 日,单位:只)

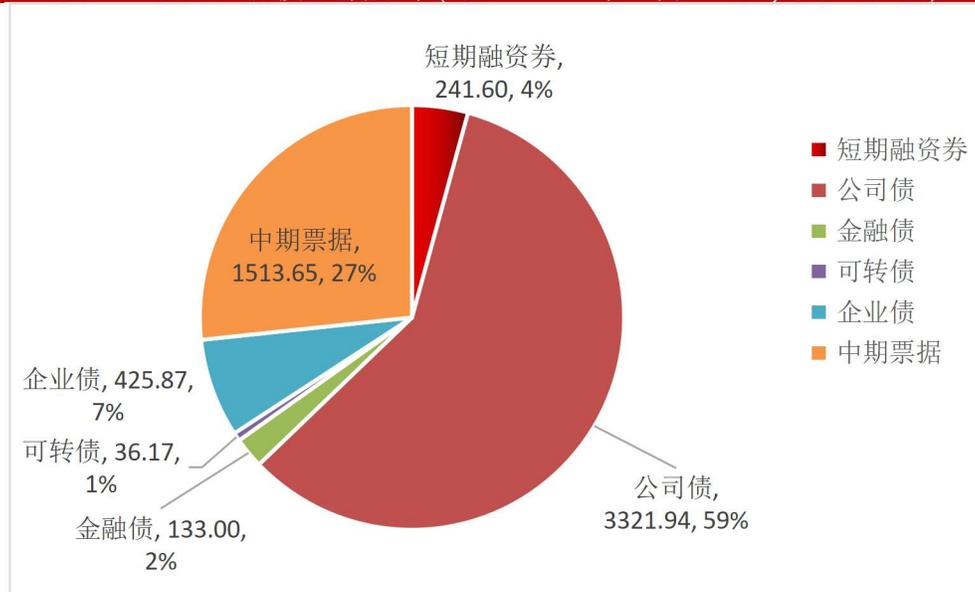


数据来源:wind, 中国债券网, 中国货币网, 安融评级整理

(五)中国垃圾债余额分布

截至 2022 年 3 月 20 日,中国存量垃圾债余额共计 5,672.23 亿元,其中公司债 3,321.94 亿元、中期票据 1513.65 亿元、企业债 425.87 亿元、短期融资券 241.60 亿元、金融债 133.00 亿元和可转债 36.17 亿元。

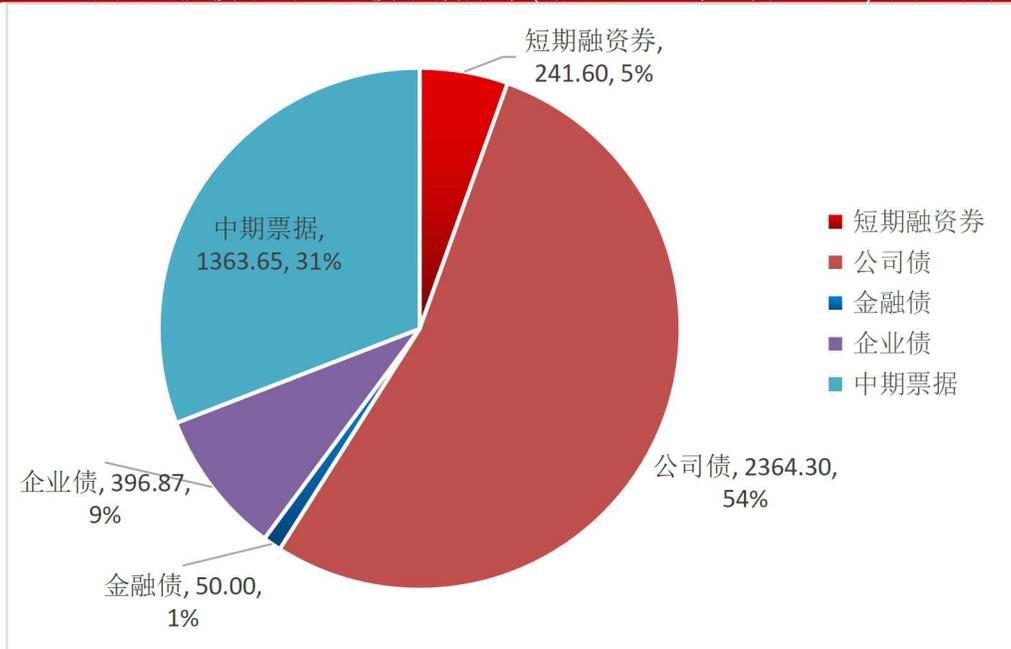
图 23: 中国垃圾债余额分布(截至 2022 年 3 月 20 日,单位:亿元)



数据来源:wind, 中国债券网, 中国货币网, 安融评级整理

截至 2022 年 3 月 20 日,中国垃圾债中的违约债余额共计 4,416.42 亿元,其中,公司债 2364.30 亿元、中期票据 1363.65 亿元、企业债 396.87 亿元、短期融资券 241.60 亿元和金融债 50.00 亿元。

图 24: 中国垃圾债中的违约债余额分布(截至 2022 年 3 月 20 日,单位:亿元)



数据来源:wind, 中国债券网, 中国货币网, 安融评级整理

(六) 中国垃圾债发行人分布

截至 2022 年 3 月 20 日,中国存量垃圾债发行人前五名分布于恒大地产集团(535.00 亿元,9 只);华夏幸福基业(311.30 亿元,16 只);华晨汽车集团(219.00 亿元,18 只);上海华信国际集团(215.00 亿元,9 只)和永泰能源股份(201.90 亿元,16 只)。

表 11: 截至 2022 年 3 月 20 日,中国存量垃圾债发行人分布情况

排名	公司名称	垃圾债余额 (亿元)	垃圾债数量 (只)
1	恒大地产集团有限公司	535.00	9
2	华夏幸福基业股份有限公司	311.30	16
3	华晨汽车集团控股有限公司	219.00	18

4	上海华信国际集团有限公司	215.00	9
5	永泰能源股份有限公司	201.90	16
6	北大方正集团有限公司	171.50	11
7	康美药业股份有限公司	169.00	11
8	东旭集团有限公司	161.47	12
9	中信国安集团有限公司	150.00	8
10	海航集团有限公司	143.81	8
11	阳光城集团股份有限公司	119.55	12
12	海南航空控股股份有限公司	114.40	8
13	四川蓝光发展股份有限公司	107.34	13
14	泰禾集团股份有限公司	104.16	8
15	新光控股集团有限公司	99.09	7
16	中国城市建设控股集团有限公司	96.50	6
17	紫光集团有限公司	89.46	6
18	永城煤电控股集团有限公司	80.00	9
19	河南能源化工集团有限公司	77.50	10
20	安徽省华安外经建设(集团)有限公司	73.74	7
21	中融新大集团有限公司	71.87	6
22	花样年集团(中国)有限公司	64.47	5
23	中国华阳经贸集团有限公司	62.20	7
24	东旭光电科技股份有限公司	56.56	4
25	南京建工产业集团有限公司	56.00	7
26	泛海控股股份有限公司	55.98	8
27	山东胜通集团股份有限公司	55.50	9
28	丹东临港集团有限公司	54.50	5
29	西王集团有限公司	53.50	8
30	天安财产保险股份有限公司	53.00	1
31	深圳深业物流集团股份有限公司	50.00	2

32	西藏金融租赁有限公司	50.00	2
33	国购投资有限公司	47.90	10
34	深圳市钜盛华股份有限公司	46.28	7
35	福建福晟集团有限公司	45.00	4
36	东北特殊钢集团股份有限公司	44.00	5
37	九通基业投资有限公司	42.70	5
38	洛娃科技实业集团有限公司	42.50	6
39	宜华企业(集团)有限公司	42.44	9
40	华泰汽车集团有限公司	41.53	3
41	青海盐湖工业股份有限公司	35.00	2
42	凯迪生态环境科技股份有限公司	34.37	5
43	天津航空有限责任公司	33.00	3
44	海航航空集团有限公司	30.00	2
45	新华联控股有限公司	30.00	4
46	海航基础产业集团有限公司	29.00	2
47	海口美兰国际机场有限责任公司	28.00	2
48	铁牛集团有限公司	26.30	3
49	精功集团有限公司	26.00	6
50	保定天威集团有限公司	25.00	2
51	三亚凤凰国际机场有限责任公司	25.00	3
52	中弘控股股份有限公司	24.90	4
53	重庆协信远创实业有限公司	24.21	4
54	三胞集团有限公司	23.14	5
55	鸿达兴业集团有限公司	22.00	2
56	富贵鸟股份有限公司	20.84	2
57	雏鹰农牧集团股份有限公司	20.38	3
58	北讯集团股份有限公司	20.00	3
59	大连金玛商城企业集团有限公司	20.00	6

60	华晨电力股份公司	20.00	1
61	康得新复合材料集团股份有限公司	20.00	2
62	三鼎控股集团有限公司	20.00	4
63	天安人寿保险股份有限公司	20.00	1
64	庞大汽贸集团股份有限公司	19.44	3
65	内蒙古博源控股集团有限公司	19.00	2
66	北京华业资本控股股份有限公司	18.46	2
67	宝塔石化集团有限公司	18.00	2
68	阳光凯迪新能源集团有限公司	18.00	1
69	宜华生活科技股份有限公司	18.00	2
70	银亿股份有限公司	18.00	4
71	保定天威英利新能源有限公司	17.57	2
72	同益实业集团有限公司	17.50	3
73	福建阳光集团有限公司	17.39	5
74	腾邦集团有限公司	17.00	2
75	华讯方舟科技有限公司	16.56	5
76	海航机场集团有限公司	16.00	2
77	海航资本集团有限公司	16.00	2
78	春和集团有限公司	14.80	3
79	江苏宏图高科技股份有限公司	14.50	3
80	山东金茂纺织化工集团有限公司	14.41	3
81	信阳市弘昌管道燃气工程有限责任公司	14.00	2
82	五洋建设集团股份有限公司	13.60	2
83	正源房地产开发有限公司	13.54	1
84	大连机床集团有限责任公司	13.00	3
85	华夏幸福基业控股股份公司	12.50	1
86	华盛江泉集团有限公司	12.46	2
87	天津市浩通物产有限公司	12.10	1

88	江苏保千里视像科技集团股份有限公司	12.00	1
89	天广中茂股份有限公司	12.00	1
90	中融双创(北京)科技集团有限公司	11.97	2
91	东辰控股集团有限公司	11.77	3
92	宁夏远高实业集团有限公司	11.30	4
93	中安科股份有限公司	11.00	1
94	新力地产集团有限公司	10.40	4
95	刚泰集团有限公司	10.00	2
96	宁夏上陵实业(集团)有限公司	10.00	2
97	山东玉皇化工有限公司	10.00	2
98	深圳市金立通信设备有限公司	10.00	1
99	沈阳机床(集团)有限责任公司	10.00	1
100	天娱数字科技(大连)集团股份有限公司	10.00	1
101	中国吉林森林工业集团有限责任公司	10.00	1
102	浙江亚太药业股份有限公司	9.62	1
103	安徽盛运环保(集团)股份有限公司	9.55	2
104	山东岚桥集团有限公司	9.00	2
105	金鸿控股集团股份有限公司	9.00	2
106	甘肃刚泰控股(集团)股份有限公司	8.60	2
107	深圳洪涛集团股份有限公司	8.22	1
108	成龙建设集团有限公司	8.20	4
109	印纪娱乐传媒股份有限公司	8.00	2
110	重庆爱普地产(集团)有限公司	8.00	1
111	搜于特集团股份有限公司	7.98	1
112	云南祥鹏航空有限责任公司	7.70	2
113	东方金钰股份有限公司	7.50	1
114	天津市房地产发展(集团)股份有限公司	7.50	1
115	吉林利源精制股份有限公司	7.40	1

116	延安必康制药股份有限公司	7.00	1
117	郴州市金贵银业股份有限公司	6.85	1
118	当代节能置业股份有限公司	6.85	1
119	宁夏晟晏实业集团有限公司	6.81	4
120	贵人鸟股份有限公司	6.47	1
121	海航酒店控股集团有限公司	6.00	1
122	隆鑫控股有限公司	6.00	1
123	武汉国裕物流产业集团有限公司	6.00	2
124	北京桑德环境工程有限公司	5.98	2
125	重庆市中科控股有限公司	5.95	2
126	西部航空有限责任公司	5.44	1
127	鹏博士电信传媒集团股份有限公司	5.39	2
128	力帆科技(集团)股份有限公司	5.30	1
129	金洲慈航集团股份有限公司	5.20	1
130	河南众品食业股份有限公司	5.16	2
131	河南众品食品有限公司	5.00	1
132	山东大海集团有限公司	5.00	1
133	山西榆次农村商业银行股份有限公司	5.00	2
134	神雾科技集团股份有限公司	5.00	1
135	四川省煤炭产业集团有限责任公司	5.00	1
136	重庆力帆控股有限公司	5.00	1
137	重庆市福星门业(集团)有限公司	5.00	2
138	同济堂医药有限公司	4.20	2
139	湖南景峰医药股份有限公司	3.58	1
140	鸿达兴业股份有限公司	3.38	1
141	花王生态工程股份有限公司	3.30	1
142	国机重型装备集团股份有限公司	3.10	1
143	国广环球传媒控股有限公司	3.00	1

144	佳兆业集团(深圳)有限公司	3.00	1
145	江苏大宏纺织集团股份有限公司	3.00	1
146	四川圣达集团有限公司	3.00	1
147	上海巴安水务股份有限公司	2.70	1
148	起步股份有限公司	2.66	1
149	吉林蛟河农村商业银行股份有限公司	2.50	2
150	山西平遥农村商业银行股份有限公司	2.50	1
151	山东玖龙海洋产业股份有限公司	1.50	1
152	广东东方锆业科技股份有限公司	1.04	1
153	蓝盾信息安全技术股份有限公司	1.00	1
154	凯撒同盛发展股份有限公司	1.00	1
155	江苏省建工集团有限公司	0.90	1
156	青海省投资集团有限公司	0.15	2
157	中科云网科技集团股份有限公司	0.0003	1

数据来源:wind, 中国债券网, 中国货币网, 安融评级整理

截至 2022 年 3 月 20 日, 中国垃圾债中的违约债发行人前五名分布于华晨汽车集团(219.00 亿元, 18 只); 上海华信国际集团(215.00 亿元, 9 只); 永泰能源股份(201.90 亿元, 16 只); 华夏幸福基业(201.00 亿元, 10 只)和北大方正集团(171.50 亿元, 11 只)。

表 12: 截至 2022 年 3 月 20 日, 中国垃圾债中的违约债发行人分布情况

排名	公司名称	垃圾债中的违约债余额 (亿元)	垃圾债中的违约债数量 (只)
1	华晨汽车集团控股有限公司	219.00	18
2	上海华信国际集团有限公司	215.00	9
3	永泰能源股份有限公司	201.90	16
4	华夏幸福基业股份有限公司	201.00	10
5	北大方正集团有限公司	171.50	11
6	康美药业股份有限公司	169.00	11

7	东旭集团有限公司	161.47	12
8	中信国安集团有限公司	150.00	8
9	海航集团有限公司	143.81	8
10	海南航空控股股份有限公司	114.40	8
11	四川蓝光发展股份有限公司	107.34	13
12	泰禾集团股份有限公司	104.16	8
13	新光控股集团有限公司	99.09	7
14	紫光集团有限公司	89.46	6
15	安徽省华安外经建设(集团)有限公司	73.74	7
16	阳光城集团股份有限公司	71.55	7
17	中国城市建设控股集团有限公司	71.50	5
18	东旭光电科技股份有限公司	56.56	4
19	南京建工产业集团有限公司	56.00	7
20	山东胜通集团股份有限公司	55.50	9
21	丹东临港集团有限公司	54.50	5
22	中国华阳经贸集团有限公司	49.18	5
23	国购投资有限公司	47.90	10
24	恒大地产集团有限公司	45.00	1
25	东北特殊钢集团股份有限公司	44.00	5
26	洛娃科技实业集团有限公司	42.50	6
27	宜华企业(集团)有限公司	42.44	9
28	华泰汽车集团有限公司	41.53	3
29	西王集团有限公司	38.00	4
30	中融新大集团有限公司	36.49	3
31	福建福晟集团有限公司	35.00	3
32	青海盐湖工业股份有限公司	35.00	2
33	凯迪生态环境科技股份有限公司	34.37	5
34	天津航空有限责任公司	33.00	3
35	泛海控股股份有限公司	32.98	5

36	花样年集团(中国)有限公司	32.22	3
37	西藏金融租赁有限公司	30.00	1
38	海口美兰国际机场有限责任公司	28.00	2
39	河南能源化工集团有限公司	27.50	5
40	铁牛集团有限公司	26.30	3
41	精功集团有限公司	26.00	6
42	保定天威集团有限公司	25.00	2
43	三亚凤凰国际机场有限责任公司	25.00	3
44	中弘控股股份有限公司	24.90	4
45	重庆协信远创实业有限公司	24.21	4
46	九通基业投资有限公司	24.00	2
47	三胞集团有限公司	23.14	5
48	海航航空集团有限公司	22.10	1
49	鸿达兴业集团有限公司	22.00	2
50	富贵鸟股份有限公司	20.84	2
51	雏鹰农牧集团股份有限公司	20.38	3
52	北讯集团股份有限公司	20.00	3
53	华晨电力股份公司	20.00	1
54	康得新复合材料集团股份有限公司	20.00	2
55	三鼎控股集团集团有限公司	20.00	4
56	天安人寿保险股份有限公司	20.00	1
57	新华联控股有限公司	20.00	3
58	永城煤电控股集团集团有限公司	20.00	2
59	庞大汽贸集团股份有限公司	19.44	3
60	内蒙古博源控股集团集团有限公司	19.00	2
61	北京华业资本控股股份有限公司	18.46	2
62	宝塔石化集团有限公司	18.00	2
63	阳光凯迪新能源集团有限公司	18.00	1
64	宜华生活科技股份有限公司	18.00	2

65	银亿股份有限公司	18.00	4
66	保定天威英利新能源有限公司	17.57	2
67	同益实业集团有限公司	17.50	3
68	大连金玛商城企业集团有限公司	17.15	5
69	腾邦集团有限公司	17.00	2
70	华讯方舟科技有限公司	16.56	5
71	海航机场集团有限公司	16.00	2
72	海航资本集团有限公司	16.00	2
73	春和集团有限公司	14.80	3
74	江苏宏图高科技股份有限公司	14.50	3
75	山东金茂纺织化工集团有限公司	14.41	3
76	信阳市弘昌管道燃气工程有限责任公司	14.00	2
77	五洋建设集团股份有限公司	13.60	2
78	正源房地产开发有限公司	13.54	1
79	大连机床集团有限责任公司	13.00	3
80	华夏幸福基业控股股份公司	12.50	1
81	华盛江泉集团有限公司	12.46	2
82	天津市浩通物产有限公司	12.10	1
83	江苏保千里视像科技集团股份有限公司	12.00	1
84	天广中茂股份有限公司	12.00	1
85	中融双创(北京)科技集团有限公司	11.97	2
86	东辰控股集团有限公司	11.77	3
87	宁夏远高实业集团有限公司	11.30	4
88	中安科股份有限公司	11.00	1
89	刚泰集团有限公司	10.00	2
90	宁夏上陵实业(集团)有限公司	10.00	2
91	山东玉皇化工有限公司	10.00	2
92	深圳市金立通信设备有限公司	10.00	1
93	沈阳机床(集团)有限责任公司	10.00	1

94	天娱数字科技(大连)集团股份有限公司	10.00	1
95	中国吉林森林工业集团有限责任公司	10.00	1
96	安徽盛运环保(集团)股份有限公司	9.55	2
97	金鸿控股集团股份有限公司	9.00	2
98	甘肃刚泰控股(集团)股份有限公司	8.60	2
99	成龙建设集团有限公司	8.20	4
100	福建阳光集团有限公司	8.00	2
101	印纪娱乐传媒股份有限公司	8.00	2
102	重庆爱普地产(集团)有限公司	8.00	1
103	云南祥鹏航空有限责任公司	7.70	2
104	东方金钰股份有限公司	7.50	1
105	吉林利源精制股份有限公司	7.40	1
106	延安必康制药股份有限公司	7.00	1
107	郴州市金贵银业股份有限公司	6.85	1
108	贵人鸟股份有限公司	6.47	1
109	海航酒店控股集团有限公司	6.00	1
110	隆鑫控股有限公司	6.00	1
111	武汉国裕物流产业集团有限公司	6.00	2
112	北京桑德环境工程有限公司	5.98	2
113	力帆科技(集团)股份有限公司	5.30	1
114	金洲慈航集团股份有限公司	5.20	1
115	河南众品食业股份有限公司	5.16	2
116	河南众品食品有限公司	5.00	1
117	山东大海集团有限公司	5.00	1
118	山东岚桥集团有限公司	5.00	1
119	神雾科技集团股份有限公司	5.00	1
120	四川省煤炭产业集团有限责任公司	5.00	1
121	重庆力帆控股有限公司	5.00	1
122	重庆市福星门业(集团)有限公司	5.00	2

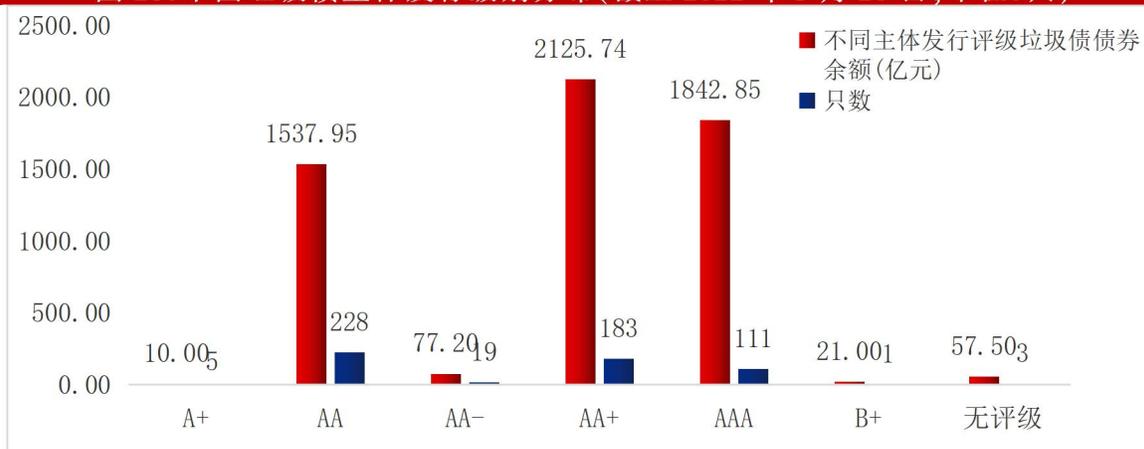
123	同济堂医药有限公司	4.20	2
124	湖南景峰医药股份有限公司	3.58	1
125	新力地产集团有限公司	3.34	2
126	国机重型装备集团股份有限公司	3.10	1
127	国广环球传媒控股有限公司	3.00	1
128	江苏大宏纺织集团股份有限公司	3.00	1
129	深圳市钜盛华股份有限公司	3.00	1
130	四川圣达集团有限公司	3.00	1
131	上海巴安水务股份有限公司	2.70	1
132	山东玖龙海洋产业股份有限公司	1.50	1
133	广东东方锆业科技股份有限公司	1.04	1
134	宁夏晟晏实业集团有限公司	0.81	3
135	青海省投资集团有限公司	0.15	2
136	中科云网科技集团股份有限公司	0.0003	1

数据来源:wind, 中国债券网, 中国货币网, 安融评级整理

(七)中国垃圾债主体发行级别分布

截至 2022 年 3 月 20 日,中国存量垃圾债主体发行级别主要分布于 AAA(111 只)、AA+(183 只)、AA(228 只)、AA-(19 只)、A+(5 只)、无评级(3 只)和 B+(1 只)。

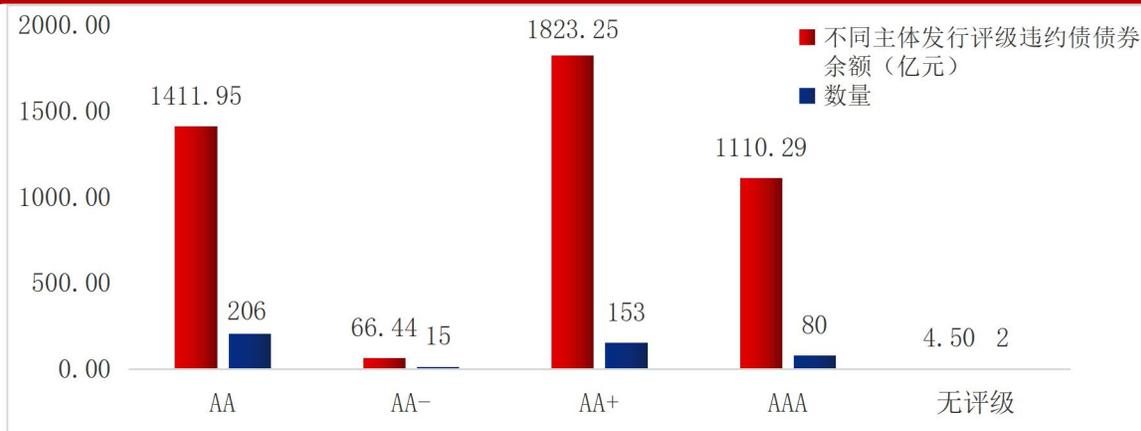
图 25: 中国垃圾债主体发行级别分布(截至 2022 年 3 月 20 日,单位:只)



数据来源:wind, 中国债券网, 中国货币网, 安融评级整理

截至 2022 年 3 月 20 日,中国垃圾债中的违约债主体发行级别主要分布于 AA+(153 只),AA(206 只)、AAA(80 只),AA-(15 只)和无评级(2 只)。

图 26: 中国垃圾债中的违约债主体发行级别分布(截至 2022 年 3 月 20 日,单位:只)

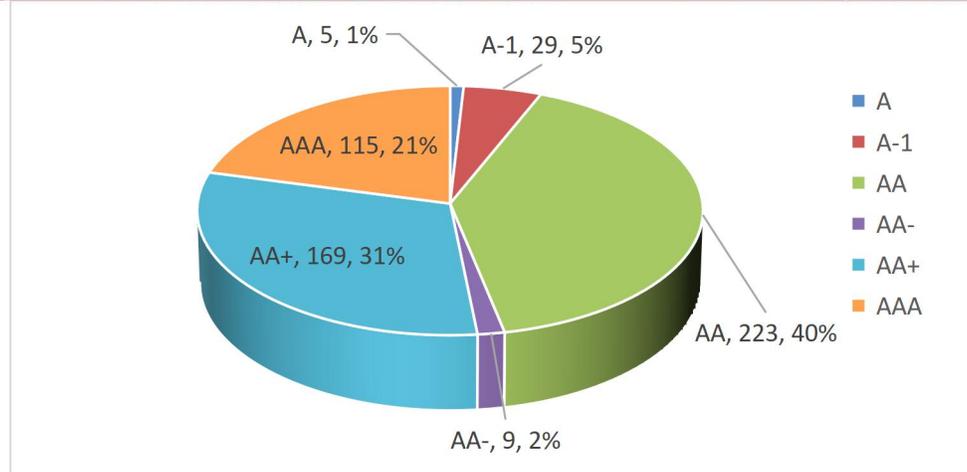


数据来源:wind, 中国债券网, 中国货币网, 安融评级整理

(八) 中国垃圾债债项发行级别分布

截至 2022 年 3 月 20 日,中国垃圾债债项发行级别主要分布于 AAA(115 只)、AA+(169 只)、AA(223 只)、AA-(9 只)、A-1(29 只)和 A(5 只)。

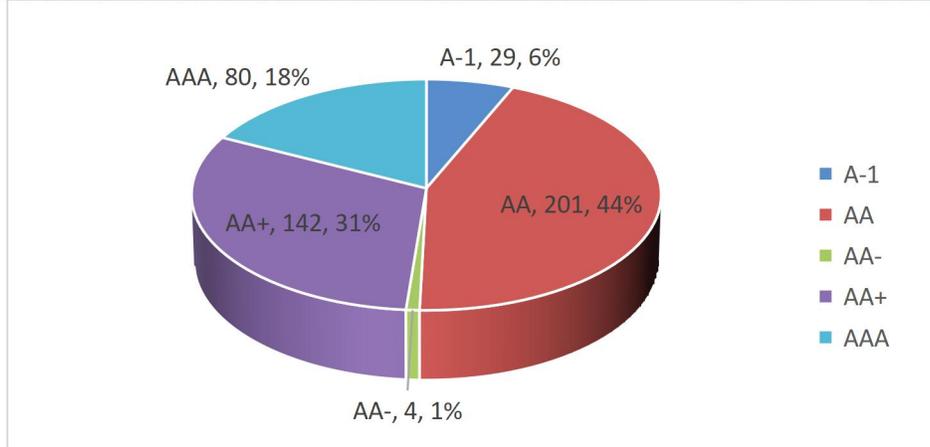
图 27: 中国垃圾债债项发行级别分布(截至 2022 年 3 月 20 日,单位:只)



数据来源:wind, 中国债券网, 中国货币网, 安融评级整理

截至 2022 年 3 月 20 日,中国垃圾债中的违约债债项发行级别主要分布于 AAA(80 只)、AA+(142 只)、AA(201 只)、AA-(4 只)和 A-1(29 只)。

图 28:中国垃圾债中的违约债债项发行级别分布(截至 2022 年 3 月 20 日,单位:只)

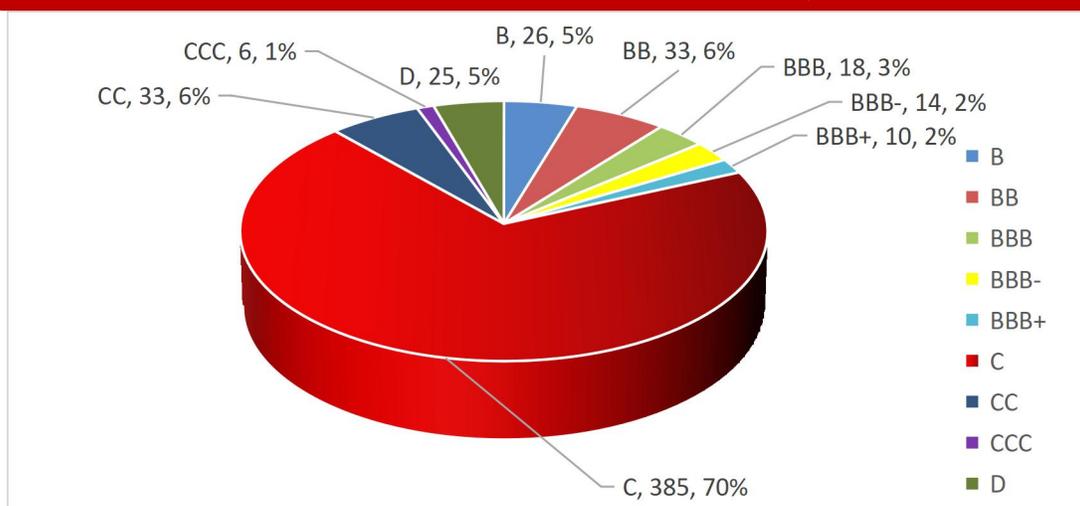


数据来源:wind, 中国债券网, 中国货币网, 安融评级整理

(九)中国垃圾债最新债项级别分布

截至 2022 年 3 月 20 日,中国垃圾债最新债项级别主要分布于 C(385 只),BBB+(10 只),BBB-(14 只),BBB(18 只),BB(33 只),B(26 只),CC(33 只)、CCC(6 只)和 D(25 只)。

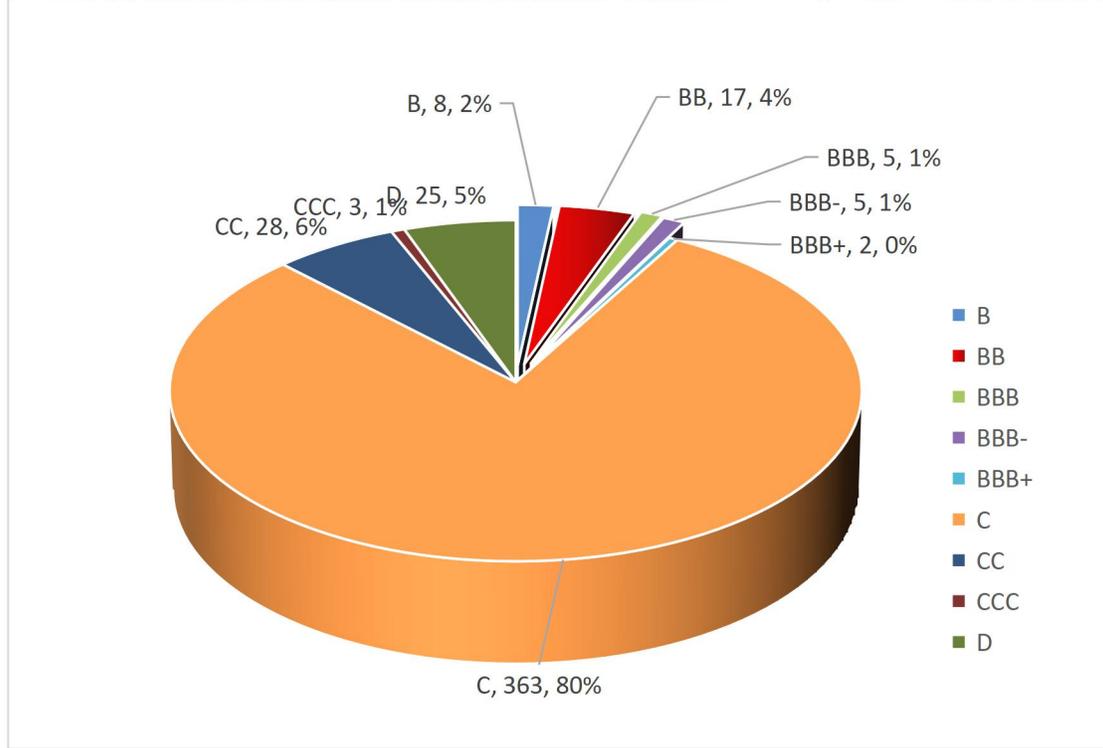
图 29:中国垃圾债最新债项级别分布(截至 2022 年 3 月 20 日,单位:只)



数据来源:wind, 中国债券网, 中国货币网, 安融评级整理

截至 2022 年 3 月 20 日，中国垃圾债中的违约债最新债项级别主要分布于 C(363 只)、CC(28 只)、CCC(3 只)、D(25 只)、B(8 只)、BB(17 只)、BBB(5 只)、BBB-(5 只)和 BBB+(2 只)。

图 30: 中国垃圾债中的违约债最新债项级别分布(截至 2022 年 3 月 20 日,单位:只)



数据来源:wind, 中国债券网, 中国货币网, 安融评级整理

(十)中国垃圾债评级机构分布

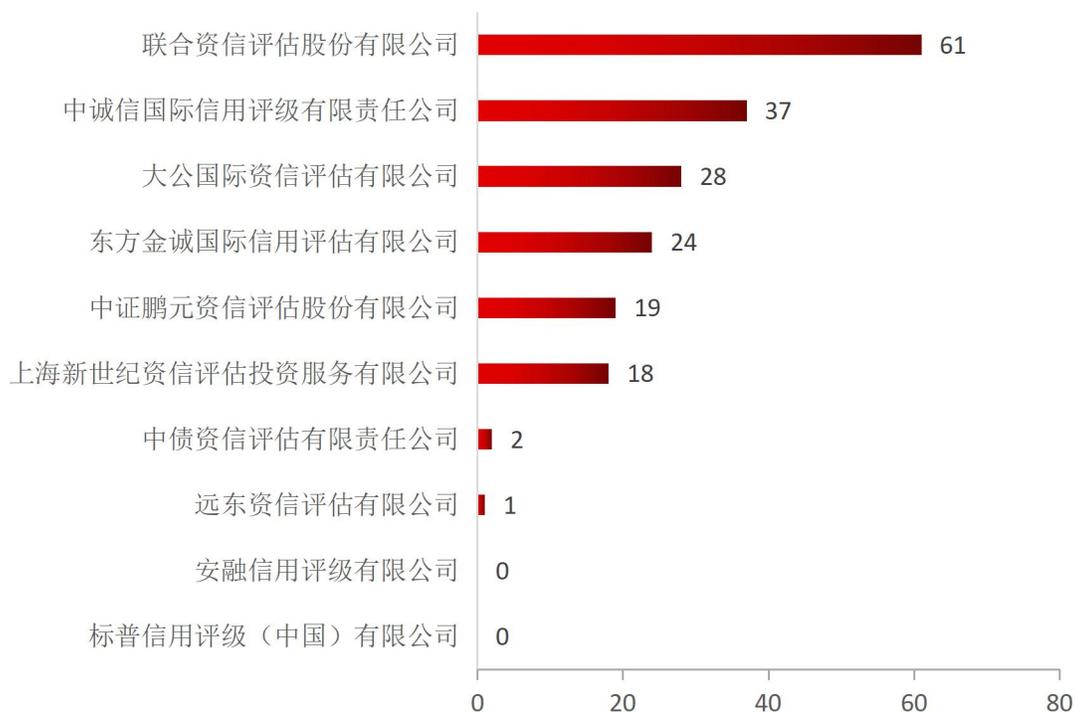
截至 2022 年 3 月 20 日,按评级机构划分,中国垃圾债发行人数量主要分布于联合资信评估股份有限公司¹(61 个);中诚信国际信用评级有限公司²(37 个);大公国际资信评估有限公司(28 个);东方金诚国际信

¹ 由于联合资信评估股份有限公司和联合信用评级有限公司合并,2020 年 11 月起,联合信用评级所有评级业务全部转移至母公司联合资信评估接管,现联合资信评估股份有限公司数据,由联合资信评估股份有限公司和原联合信用评级有限公司的数据相加而得。

² 自 2020 年 2 月证监会核准中诚信国际信用评级有限责任公司从事证券市场资信评级业务后,原中诚信证评数据科技有限公司的评级业务由母公司中诚信国际信用评级有限公司接管,现中诚信国际信用评级有限公司数据,由中诚信国际信用评级有限公司和原中诚信证评数据科技有限公司的数据相加而得。

用评估有限公司(24 个);中证鹏元资信评估股份有限公司(19 个);上海新世纪资信评估投资服务有限公司(18 个);中债资信评估有限责任公司(2 个);远东资信评估有限公司(1 个);安融信用评级有限公司(0 个)和标普信用评级(中国)有限公司(0 个)。

图 31: 各评级机构中国垃圾债发行人数量分布(截至 2022 年 3 月 20 日,单位:个)



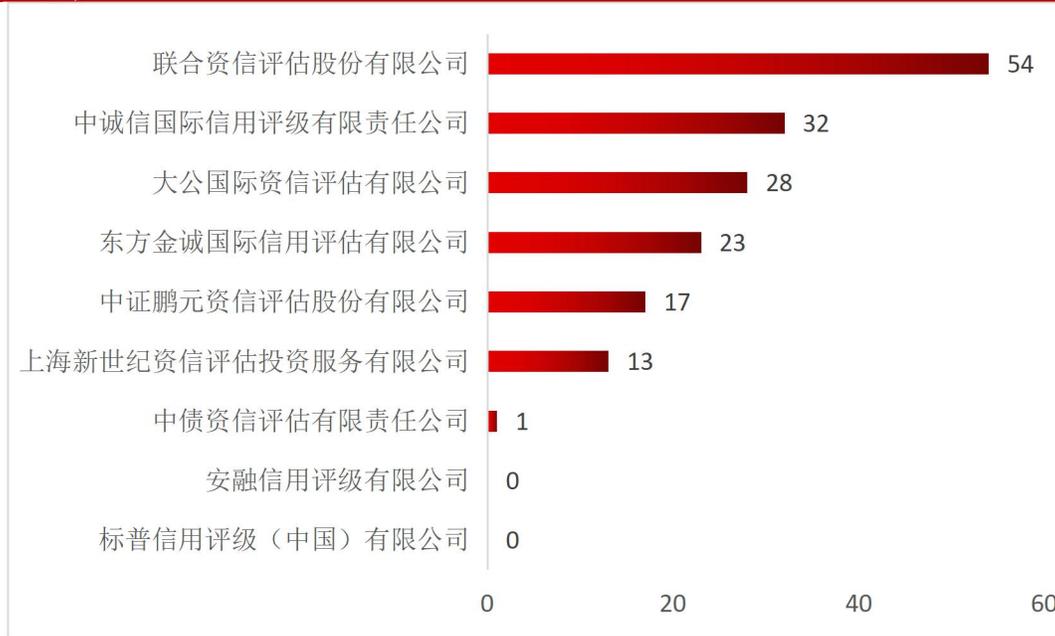
数据来源:wind, 中国债券网, 中国货币网, 安融评级整理

注:1、联合资信评估股份有限公司垃圾债发行人数据,由联合资信评估股份有限公司(44)和联合信用评级有限公司(17)相加而得。

2、中诚信国际信用评级有限公司垃圾债发行人数据,由中诚信国际信用评级有限公司(33)和中诚信证评数据科技有限公司(4)相加而得。

截至 2022 年 3 月 20 日,按评级机构划分,中国垃圾债中的违约债发行人数量主要分布于联合资信评估股份有限公司(54 个);中诚信国际信用评级有限公司(32 个);大公国际资信评估有限公司(28 个);东方金诚国际信用评估有限公司(23 个);中证鹏元资信评估股份有限公司(17 个);上海新世纪资信评估投资服务有限公司(13 个);中债资信评估有限责任公司(1 个);安融信用评级有限公司(0 个);标普信用评级(中国)有限公司(0 个)。

图 32: 各评级机构中国垃圾债中的违约债发行人数量分布(截至 2022 年 3 月 20 日,单位:个)



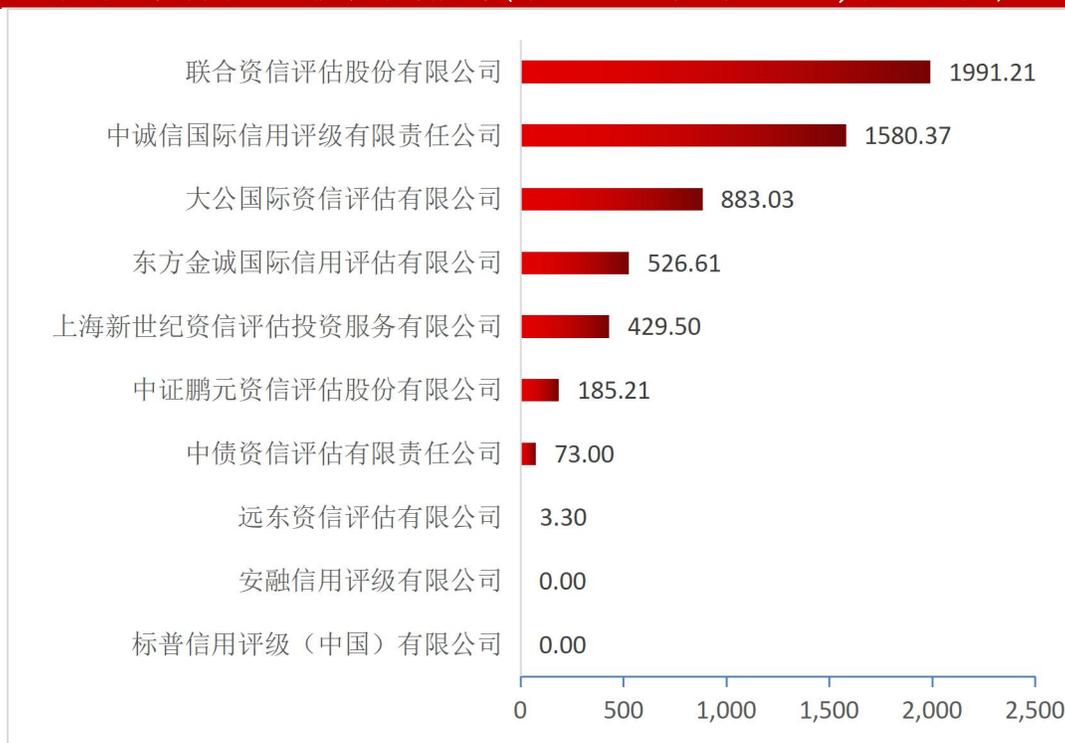
数据来源:wind, 中国债券网, 中国货币网, 安融评级整理

注:1、联合资信评估股份有限公司垃圾债中的违约债发行人数据,由联合资信评估股份有限公司(38)和联合信用评级有限公司(16)相加而得。

2、中诚信国际信用评级有限公司垃圾债中的违约债发行人数据,由中诚信国际信用评级有限公司(28)和中诚信证评数据科技有限公司(4)相加而得。

截至 2022 年 3 月 20 日,按评级机构划分,中国垃圾债余额分布情况:联合资信评估股份有限公司 1991.21 亿元;中诚信国际信用评级有限公司 1580.37 亿元;大公国际资信评估有限公司 883.03 亿元;东方金诚国际信用评估有限公司 526.61 亿元;上海新世纪资信评估投资服务有限公司 429.50 亿元;中证鹏元资信评估股份有限公司 185.21 亿元;中债资信评估有限责任公司 73.00 亿元;远东资信评估有限公司 3.30 亿元;安融信用评级有限公司 0.00 亿元和标普信用评级(中国)有限公司 0.00 亿元。

图 33:各评级机构中国垃圾债余额分布(截至 2022 年 3 月 20 日,单位:亿元)



数据来源:wind, 中国债券网, 中国货币网, 安融评级整理

注:1、联合资信评估股份有限公司垃圾债余额数据,由联合资信评估股份有限公司(1463.90)和联合信用评级有限公司(527.30)相加而得。

2、中诚信国际信用评级有限公司垃圾债余额数据,由中诚信国际信用评级有限公司(1526.80)和中诚信证评数据科技有限公司(53.58)相加而得。

截至 2022 年 3 月 20 日,按评级机构划分,中国垃圾债中的违约债余额分布情况:联合资信评估股份有限公司 1813.93 亿元;中诚信国际信用评级有限公司 871.06 亿元;大公国际资信评估有限公司 731.62 亿元;东方金诚国际信用评估有限公司 435.88 亿元;上海新世纪资信评估投资服务有限公司 368.88 亿元;中证鹏元资信评估股份有限公司 175.05 亿元;中债资信评估有限责任公司 20.00 亿元;安融信用评级有限公司 0.00 亿元;标普信用评级(中国)有限公司 0.00 亿元。

图 34:各评级机构中国垃圾债中的违约债余额分布(截至 2022 年 3 月 20 日,单位:亿元)



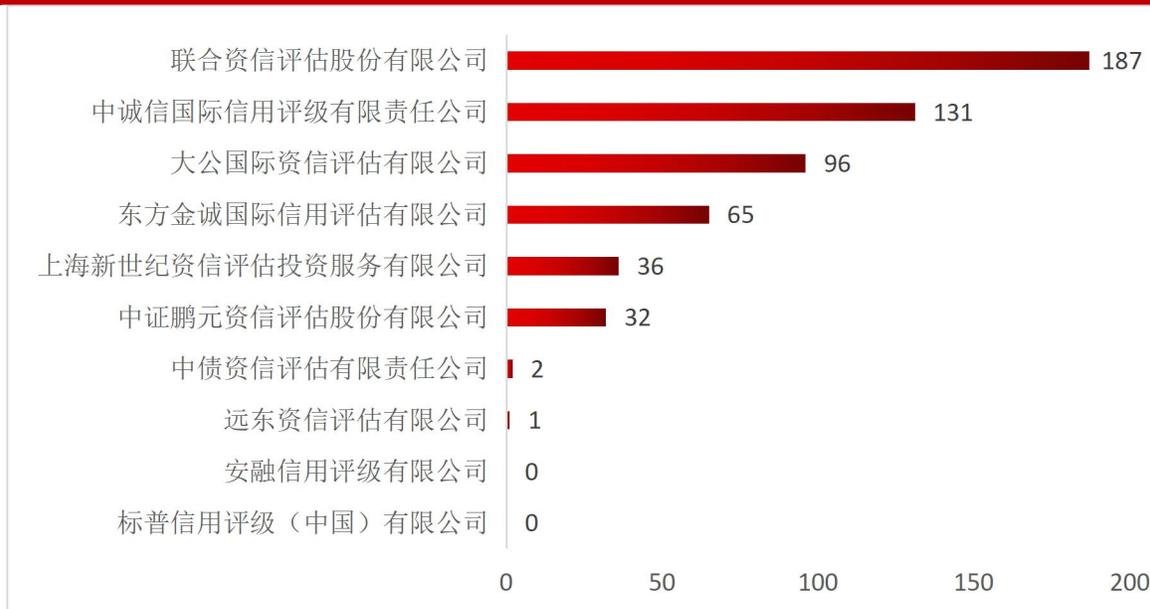
数据来源:wind, 中国债券网, 中国货币网, 安融评级整理

注:1、联合资信评估股份有限公司垃圾债中的违约债余额数据,由联合资信评估股份有限公司(1322.00)和联合信用评级有限公司(491.93)相加而得。

2、中诚信国际信用评级有限公司垃圾债中的违约债余额数据,由中诚信国际信用评级有限公司(820.34)和中诚信证评数据科技有限公司(50.73)相加而得。

截至 2022 年 3 月 20 日,按评级机构划分,中国垃圾债数量分布情况为:联合资信评级有限公司(187 只)、中诚信国际信用评级有限责任公司(131 只)、大公国际资信评估有限公司(96 只)、东方金诚国际信用评估有限公司(65 只)、上海新世纪资信评估投资服务有限公司(36 只)、中证鹏元资信评估有限公司(32 只)、中债资信评估有限责任公司(2 只)、远东资信评估有限公司(1 只)、安融信用评级有限公司(0 只),标普信用评级(中国)有限公司(0 只)。

图 35: 各评级机构中国垃圾债数量分布(截至 2022 年 3 月 20 日,单位:只)



数据来源:wind, 中国债券网, 中国货币网, 安融评级整理

注:1、联合资信评估股份有限公司垃圾债中的违约债数量数据,由联合资信评估股份有限公司(147)和联合信用评级有限公司(40)相加而得。

2、中诚信国际信用评级有限公司垃圾债数量数据,由中诚信国际信用评级有限公司(119)和中诚信证评数据科技有限公司(12)相加而得。

截至 2022 年 3 月 20 日,按评级机构划分,中国垃圾债中的违约债数量分布情况为:联合资信评估股份有限公司(168 只)、中诚信国际信用评级有限责任公司(97 只)、大公国际资信评估有限公司(81 只)、东方金诚国际信用评估有限公司(51 只)、中证鹏元资信评估有限公司(30 只)、上海新世纪资信评估投资服务有限公司(28 只)、中债资信评估有限责任公司(1 只)、安融信用评级有限公司(0 只)和标普信用评级(中国)有限公司(0 只)。

图 36:各评级机构中国垃圾债中的违约债数量分布(截至 2022 年 3 月 20 日,单位:只)



数据来源:wind, 中国债券网, 中国货币网, 安融评级整理

注:1、联合资信评估股份有限公司垃圾债中的违约债数量数据,由联合资信评估股份有限公司(131)和联合信用评级有限公司(37)相加而得。

2、中诚信国际信用评级有限公司垃圾债中的违约债数量数据,由中诚信国际信用评级有限公司(86)和中诚信证评数据科技有限公司(11)相加而得。

(十一)中国垃圾债主承销商分布

截至 2022 年 3 月 20 日,按主承销商划分,前五大垃圾债主承销商分别为中信建投证券(500.50 亿元,14 只);中泰证券(147.07 亿元,22 只);海通证券(141.66 亿元,15 只);摩根士丹利华鑫证券(123.72 亿元,10 只);国开证券(122.00 亿元,10 只)。

表 13: 截至 2022 年 3 月 20 日, 各主承销商垃圾债分布情况

主承销商	承销垃圾债 券余额 (亿元)	债券 数量 (只)
中信建投证券股份有限公司	500.50	14
中泰证券股份有限公司	147.07	22
海通证券股份有限公司	141.66	15
摩根士丹利华鑫证券有限责任公司	123.72	10
国开证券股份有限公司	122.00	10
兴业证券股份有限公司, 招商证券股份有限公司, 中信建投证券股份有限公司	118.00	4
安信证券股份有限公司	113.33	6
中国建设银行股份有限公司, 中国民生银行股份有限公司	110.00	8
广发证券股份有限公司	104.40	9
中信建投证券股份有限公司, 上海华信证券有限责任公司	100.00	3
国融证券股份有限公司	85.30	9
英大证券有限责任公司	82.53	9
国泰君安证券股份有限公司, 中信建投证券股份有限公司, 招商证券股份有限公司	82.00	1
中国国际金融股份有限公司, 中信建投证券股份有限公司	76.00	3
中国光大银行股份有限公司	75.00	8
中信建投证券股份有限公司, 中信银行股份有限公司	74.00	4
光大证券股份有限公司	65.38	10
国海证券股份有限公司	60.90	8
中信证券股份有限公司, 兴业证券股份有限公司, 光大证券股份有限公司	60.12	3
海通证券股份有限公司, 中国民族证券有限责任公司	58.00	4
招商证券股份有限公司	58.00	9
中信银行股份有限公司, 中信建投证券股份有限公司	52.00	4
中国建设银行股份有限公司	51.50	5
恒丰银行股份有限公司	51.49	6

中德证券有限责任公司	51.00	6
光大证券股份有限公司,平安证券股份有限公司	50.18	3
华菁证券有限公司,华福证券有限责任公司	50.00	5
上海浦东发展银行股份有限公司,中信银行股份有限公司	50.00	2
申万宏源证券承销保荐有限责任公司,华融证券股份有限公司	50.00	4
中国邮政储蓄银行股份有限公司,中国国际金融股份有限公司	50.00	2
中信证券股份有限公司,光大证券股份有限公司,招商证券股份有限公司, 中泰证券股份有限公司	50.00	3
中国中投证券有限责任公司,东兴证券股份有限公司	49.94	3
中国国际金融股份有限公司	48.34	5
中信证券股份有限公司,中国农业银行股份有限公司	46.00	3
华泰证券股份有限公司,平安银行股份有限公司	45.00	2
中泰证券股份有限公司,招商证券股份有限公司,东兴证券股份有限公司	45.00	4
中信证券股份有限公司,招商银行股份有限公司	44.00	3
中信证券股份有限公司,中信银行股份有限公司	44.00	5
中信证券股份有限公司,上海银行股份有限公司	43.00	3
中国民生银行股份有限公司	41.00	7
中国国际金融股份有限公司,中山证券有限责任公司,五矿证券有限公司, 西南证券股份有限公司	40.43	2
北京银行股份有限公司,中国建设银行股份有限公司	40.00	3
第一创业摩根大通证券有限责任公司	40.00	4
上海浦东发展银行股份有限公司	40.00	6
中德证券有限责任公司,国开证券股份有限公司	40.00	3
中信建投证券股份有限公司,海通证券股份有限公司,中山证券有限责任 公司	40.00	1
兴业证券股份有限公司,中信建投证券股份有限公司	39.54	4
华林证券有限责任公司	39.39	3
兴业银行股份有限公司	38.00	5
申万宏源证券承销保荐有限责任公司	35.07	4
中国国际金融股份有限公司,招商银行股份有限公司	35.00	2
浙商银行股份有限公司	33.98	5

东兴证券股份有限公司	32.62	6
交通银行股份有限公司	31.57	4
中国中投证券有限责任公司	30.24	5
第一创业证券承销保荐有限责任公司, 华泰联合证券有限责任公司, 中信证券股份有限公司	30.00	3
国开证券股份有限公司, 上海华信证券有限责任公司	30.00	1
南京银行股份有限公司	30.00	1
平安证券股份有限公司	30.00	2
瑞信方正证券有限责任公司	30.00	5
中国国际金融股份有限公司, 上海银行股份有限公司	30.00	1
财通证券股份有限公司	29.99	7
华泰联合证券有限责任公司	29.24	4
国泰君安证券股份有限公司	28.99	6
国家开发银行股份有限公司	28.00	2
招商证券股份有限公司, 国金证券股份有限公司	28.00	3
中国光大银行股份有限公司, 国家开发银行股份有限公司	28.00	2
招商证券股份有限公司, 浙商银行股份有限公司	27.10	3
国金证券股份有限公司	25.86	3
中信银行股份有限公司, 中信证券股份有限公司	25.75	2
万联证券有限责任公司	25.50	2
华泰证券股份有限公司, 上海银行股份有限公司	25.00	3
招商银行股份有限公司, 中国农业银行股份有限公司	25.00	2
上海浦东发展银行股份有限公司, 中国建设银行股份有限公司	24.00	2
徽商银行股份有限公司	23.80	4
天风证券股份有限公司	23.50	5
新时代证券股份有限公司	22.98	4
中信证券股份有限公司	21.23	3
第一创业证券承销保荐有限责任公司, 华泰联合证券有限责任公司, 光大证券股份有限公司, 中信证券股份有限公司	20.00	2
光大证券股份有限公司, 华夏银行股份有限公司	20.00	2

国开证券股份有限公司,中天证券股份有限公司	20.00	1
华融证券股份有限公司	20.00	1
南京银行股份有限公司,国都证券股份有限公司	20.00	1
上海浦东发展银行股份有限公司,浙商银行股份有限公司	20.00	2
浙商证券股份有限公司	20.00	2
中国工商银行股份有限公司,海通证券股份有限公司	20.00	2
中国工商银行股份有限公司,中信银行股份有限公司	20.00	1
中国邮政储蓄银行股份有限公司	20.00	2
西南证券股份有限公司	19.39	3
联储证券有限责任公司	19.20	2
广发证券股份有限公司,交通银行股份有限公司	18.00	2
国都证券股份有限公司	18.00	3
华泰证券股份有限公司,浙商银行股份有限公司	18.00	1
兴业银行股份有限公司,中国光大银行股份有限公司	18.00	1
招商证券股份有限公司,中信银行股份有限公司	18.00	1
浙商银行股份有限公司,中信建投证券股份有限公司	18.00	2
中国农业银行股份有限公司	18.00	3
中国银河证券股份有限公司	18.00	1
华龙证券股份有限公司	17.30	2
第一创业摩根大通证券有限责任公司,国开证券股份有限公司	16.00	2
国泰君安证券股份有限公司,海通证券股份有限公司,中国国际金融股份有限公司,中国中投证券有限责任公司	15.98	1
招商银行股份有限公司,招商证券股份有限公司	15.80	2
中国光大银行股份有限公司,渤海银行股份有限公司	15.50	1
中国进出口银行,浙商银行股份有限公司	15.50	1
中信证券股份有限公司,中泰证券股份有限公司,中山证券有限责任公司,申万宏源证券承销保荐有限责任公司,国信证券股份有限公司	15.50	2
招商银行股份有限公司,中信证券股份有限公司	15.00	2
中国工商银行股份有限公司,国家开发银行股份有限公司	15.00	1
中信建投证券股份有限公司,国海证券股份有限公司	15.00	2

中信建投证券股份有限公司,中国建设银行股份有限公司	15.00	3
中银国际证券股份有限公司,华泰联合证券有限责任公司	15.00	2
国家开发银行股份有限公司,中信银行股份有限公司	14.20	2
广州证券有限责任公司	14.15	4
国家开发银行股份有限公司,招商银行股份有限公司	14.00	2
中国银行股份有限公司	14.00	1
德邦证券股份有限公司	13.60	2
民生证券股份有限公司	13.54	1
西部证券股份有限公司	13.24	5
爱建证券有限责任公司	13.00	1
北京银行股份有限公司,中信证券股份有限公司	13.00	1
国信证券股份有限公司	12.70	3
中信证券股份有限公司,光大证券股份有限公司,招商证券股份有限公司, 第一创业证券承销保荐有限责任公司	12.50	1
北京银行股份有限公司,中信建投证券股份有限公司	12.40	2
长江证券股份有限公司	12.15	5
开源证券股份有限公司	12.10	1
华创证券有限责任公司	12.00	1
中信证券股份有限公司,国信证券股份有限公司	11.81	1
中国民族证券有限责任公司	11.80	1
华福证券有限责任公司	11.65	2
联讯证券股份有限公司	11.00	3
申港证券股份有限公司	11.00	3
长江证券承销保荐有限公司	10.80	2
渤海证券股份有限公司	10.64	2
长城证券股份有限公司	10.39	3
中信建投证券股份有限公司,中泰证券股份有限公司	10.08	1
中信证券股份有限公司,中山证券有限责任公司	10.06	3
东海证券股份有限公司	10.00	5
海通证券股份有限公司,中国民生银行股份有限公司	10.00	2

杭州银行股份有限公司	10.00	1
恒丰银行股份有限公司, 华夏银行股份有限公司	10.00	1
恒丰银行股份有限公司, 招商证券股份有限公司	10.00	1
招商证券股份有限公司, 国开证券股份有限公司, 中天证券股份有限公司	10.00	1
郑州银行股份有限公司	10.00	1
中国银行股份有限公司, 中国工商银行股份有限公司	10.00	1
中信建投证券股份有限公司, 中国民生银行股份有限公司	10.00	1
中信银行股份有限公司, 上海浦东发展银行股份有限公司	10.00	1
中信证券股份有限公司, 平安证券股份有限公司	10.00	1
中银国际证券有限责任公司	10.00	1
广州证券股份有限公司	9.56	1
第一创业证券承销保荐有限责任公司	8.38	2
国泰君安证券股份有限公司, 中国中投证券有限责任公司, 中国国际金融股份有限公司, 海通证券股份有限公司	8.18	1
第一创业证券承销保荐有限责任公司, 中信证券股份有限公司	8.00	1
华英证券有限责任公司	7.98	1
东吴证券股份有限公司	7.98	1
南京证券有限责任公司	7.56	2
摩根士丹利华鑫证券有限责任公司, 上海华信证券有限责任公司	7.23	1
招商证券股份有限公司, 中泰证券股份有限公司	7.00	1
中国国际金融股份有限公司, 渤海银行股份有限公司	7.00	1
中信银行股份有限公司	7.00	1
中信银行股份有限公司, 浙商银行股份有限公司	7.00	1
中航证券有限公司	6.85	1
中国农业银行股份有限公司, 中国进出口银行	6.57	1
东北证券股份有限公司	6.50	3
瑞银证券有限责任公司	6.47	1
华西证券股份有限公司	6.00	3
江海证券有限公司	6.00	1
中国国际金融股份有限公司, 中国光大银行股份有限公司	6.00	1

中国建设银行股份有限公司,上海浦东发展银行股份有限公司	6.00	1
兴业证券股份有限公司	5.96	2
招商证券股份有限公司,华龙证券股份有限公司	5.56	2
招商银行股份有限公司	5.50	2
国泰君安证券股份有限公司,国开证券股份有限公司	5.30	1
平安证券有限责任公司	5.16	2
上海浦东发展银行股份有限公司,国家开发银行股份有限公司	5.00	1
中国国际金融股份有限公司,兴业银行股份有限公司	5.00	2
中泰证券股份有限公司,天风证券股份有限公司	4.82	1
光大证券股份有限公司,恒丰银行股份有限公司	4.50	1
中国工商银行股份有限公司	4.00	1
中国民生银行股份有限公司,中国光大银行股份有限公司	3.80	1
上海华信证券有限责任公司	3.50	1
光大证券股份有限公司,中信证券股份有限公司	3.16	1
中山证券有限责任公司	3.15	1
宏源证券股份有限公司	3.10	1
川财证券有限责任公司	3.00	1
宁波银行股份有限公司	3.00	1
齐鲁证券有限公司	3.00	1
中山证券有限责任公司,招商证券股份有限公司,光大证券股份有限公司	3.00	1
中信银行股份有限公司,中国农业银行股份有限公司	2.80	1
海通证券股份有限公司,华夏银行股份有限公司	2.50	1
广州证券有限责任公司,国海证券股份有限公司	1.04	1

数据来源:wind, 中国债券网, 中国货币网, 安融评级整理

截至 2022 年 3 月 20 日,按主承销商划分,前十大垃圾债中的违约债的主承销商分别为海通证券(133.44 亿元,14 只);国开证券(122.00 亿元,10 只);兴业证券,招商证券和中信建投证券联合作为主承销商(118.00 亿元,4 只);中国建设银行和中国民生银行联合作为主承销商(110.00 亿元,8 只);安信证券(103.71 亿元,5 只);广发证券(103.40 亿

元, 8 只); 中信建投证券和上海华信证券联合作为主承销商(100.00 亿元, 3 只); 摩根士丹利华鑫证券(94.72 亿元, 8 只); 国融证券(85.30 亿元, 9 只); 英大证券(76.53 亿元, 8 只)。

表 14: 截至 2022 年 3 月 20 日, 各主承销商垃圾债中违约债分布情况

主承销商	承销垃圾债中的 违约债余额 (亿元)	债券数量 (只)
海通证券股份有限公司	133.44	14
国开证券股份有限公司	122.00	10
兴业证券股份有限公司, 招商证券股份有限公司, 中信建投证券股份有限公司	118.00	4
中国建设银行股份有限公司, 中国民生银行股份有限公司	110.00	8
安信证券股份有限公司	103.71	5
广发证券股份有限公司	103.40	8
中信建投证券股份有限公司, 上海华信证券有限责任公司	100.00	3
摩根士丹利华鑫证券有限责任公司	94.72	8
国融证券股份有限公司	85.30	9
英大证券有限责任公司	76.53	8
中国国际金融股份有限公司, 中信建投证券股份有限公司	76.00	3
中国光大银行股份有限公司	75.00	8
中信建投证券股份有限公司, 中信银行股份有限公司	74.00	4
国海证券股份有限公司	60.00	7
海通证券股份有限公司, 中国民族证券有限责任公司	58.00	4
招商证券股份有限公司	58.00	9
中信建投证券股份有限公司	55.50	3
中国建设银行股份有限公司	51.50	5
华菁证券有限公司, 华福证券有限责任公司	50.00	5
上海浦东发展银行股份有限公司, 中信银行股份有限公司	50.00	2
申万宏源证券承销保荐有限责任公司, 华融证券股份有限公司	50.00	4
中国邮政储蓄银行股份有限公司, 中国国际金融股份有限公司	50.00	2
中国中投证券有限责任公司, 东兴证券股份有限公司	49.94	3
中国国际金融股份有限公司	48.34	5

中信银行股份有限公司, 中信建投证券股份有限公司	47.00	3
恒丰银行股份有限公司	46.49	5
中信证券股份有限公司, 中国农业银行股份有限公司	46.00	3
中信证券股份有限公司, 招商银行股份有限公司	44.00	3
中信证券股份有限公司, 中信银行股份有限公司	44.00	5
中德证券有限责任公司	43.50	5
中信证券股份有限公司, 上海银行股份有限公司	43.00	3
北京银行股份有限公司, 中国建设银行股份有限公司	40.00	3
第一创业摩根大通证券有限责任公司	40.00	4
上海浦东发展银行股份有限公司	40.00	6
中德证券有限责任公司, 国开证券股份有限公司	40.00	3
华林证券有限责任公司	39.39	3
中国民生银行股份有限公司	37.00	6
中国国际金融股份有限公司, 招商银行股份有限公司	35.00	2
中泰证券股份有限公司, 招商证券股份有限公司, 东兴证券股份有限公司	35.00	3
浙商银行股份有限公司	33.98	5
交通银行股份有限公司	31.57	4
中国中投证券有限责任公司	30.24	5
国开证券股份有限公司, 上海华信证券有限责任公司	30.00	1
南京银行股份有限公司	30.00	1
平安证券股份有限公司	30.00	2
瑞信方正证券有限责任公司	30.00	5
中国国际金融股份有限公司, 上海银行股份有限公司	30.00	1
财通证券股份有限公司	29.99	7
东兴证券股份有限公司	29.96	5
中泰证券股份有限公司	29.90	8
国泰君安证券股份有限公司	28.99	6
国家开发银行股份有限公司	28.00	2
兴业银行股份有限公司	28.00	4
中国光大银行股份有限公司, 国家开发银行股份有限公司	28.00	2

申万宏源证券承销保荐有限责任公司	27.17	3
光大证券股份有限公司	27.15	6
招商证券股份有限公司, 浙商银行股份有限公司	27.10	3
国金证券股份有限公司	25.86	3
中信银行股份有限公司, 中信证券股份有限公司	25.75	2
万联证券有限责任公司	25.50	2
华泰证券股份有限公司, 上海银行股份有限公司	25.00	3
招商银行股份有限公司, 中国农业银行股份有限公司	25.00	2
上海浦东发展银行股份有限公司, 中国建设银行股份有限公司	24.00	2
兴业证券股份有限公司, 中信建投证券股份有限公司	24.00	2
徽商银行股份有限公司	23.80	4
天风证券股份有限公司	23.50	5
新时代证券股份有限公司	22.98	4
华泰联合证券有限责任公司	21.99	3
中信证券股份有限公司	21.23	3
国开证券股份有限公司, 中天证券股份有限公司	20.00	1
华融证券股份有限公司	20.00	1
浙商证券股份有限公司	20.00	2
中国工商银行股份有限公司, 海通证券股份有限公司	20.00	2
中国工商银行股份有限公司, 中信银行股份有限公司	20.00	1
中国邮政储蓄银行股份有限公司	20.00	2
中信证券股份有限公司, 光大证券股份有限公司, 招商证券股份有限公司, 中泰证券股份有限公司	20.00	1
中信证券股份有限公司, 兴业证券股份有限公司, 光大证券股份有限公司	20.00	1
西南证券股份有限公司	19.39	3
联储证券有限责任公司	19.20	2
广发证券股份有限公司, 交通银行股份有限公司	18.00	2
国都证券股份有限公司	18.00	3
华泰证券股份有限公司, 浙商银行股份有限公司	18.00	1
兴业银行股份有限公司, 中国光大银行股份有限公司	18.00	1
招商证券股份有限公司, 中信银行股份有限公司	18.00	1

浙商银行股份有限公司, 中信建投证券股份有限公司	18.00	2
中国农业银行股份有限公司	18.00	3
中国银河证券股份有限公司	18.00	1
华龙证券股份有限公司	17.30	2
第一创业摩根大通证券有限责任公司, 国开证券股份有限公司	16.00	2
国泰君安证券股份有限公司, 海通证券股份有限公司, 中国国际金融股份有限公司, 中国中投证券有限责任公司	15.98	1
招商银行股份有限公司, 招商证券股份有限公司	15.80	2
中国光大银行股份有限公司, 渤海银行股份有限公司	15.50	1
中国进出口银行, 浙商银行股份有限公司	15.50	1
中信证券股份有限公司, 中泰证券股份有限公司, 中山证券有限责任公司, 申万宏源证券承销保荐有限责任公司, 国信证券股份有限公司	15.50	2
中国国际金融股份有限公司, 中山证券有限责任公司, 五矿证券有限公司, 西南证券股份有限公司	15.43	1
招商银行股份有限公司, 中信证券股份有限公司	15.00	2
中国工商银行股份有限公司, 国家开发银行股份有限公司	15.00	1
中信建投证券股份有限公司, 国海证券股份有限公司	15.00	2
中银国际证券股份有限公司, 华泰联合证券有限责任公司	15.00	2
招商证券股份有限公司, 国金证券股份有限公司	14.98	1
国家开发银行股份有限公司, 中信银行股份有限公司	14.20	2
广州证券有限责任公司	14.15	4
国家开发银行股份有限公司, 招商银行股份有限公司	14.00	2
中国银行股份有限公司	14.00	1
德邦证券股份有限公司	13.60	2
民生证券股份有限公司	13.54	1
西部证券股份有限公司	13.24	5
爱建证券有限责任公司	13.00	1
北京银行股份有限公司, 中信证券股份有限公司	13.00	1
国信证券股份有限公司	12.70	3
中信证券股份有限公司, 光大证券股份有限公司, 招商证券股份有限公司, 第一创业证券承销保荐有限责任公司	12.50	1
北京银行股份有限公司, 中信建投证券股份有限公司	12.40	2

开源证券股份有限公司	12.10	1
华创证券有限责任公司	12.00	1
中信证券股份有限公司, 国信证券股份有限公司	11.81	1
中国民族证券有限责任公司	11.80	1
华福证券有限责任公司	11.65	2
联讯证券股份有限公司	11.00	3
申港证券股份有限公司	11.00	3
中信建投证券股份有限公司, 中泰证券股份有限公司	10.08	1
第一创业证券承销保荐有限责任公司, 华泰联合证券有限责任公司, 中信证券股份有限公司	10.00	1
光大证券股份有限公司, 平安证券股份有限公司	10.00	1
海通证券股份有限公司, 中国民生银行股份有限公司	10.00	2
杭州银行股份有限公司	10.00	1
招商证券股份有限公司, 国开证券股份有限公司, 中天证券股份有限公司	10.00	1
中国银行股份有限公司, 中国工商银行股份有限公司	10.00	1
中信建投证券股份有限公司, 中国民生银行股份有限公司	10.00	1
中信银行股份有限公司, 上海浦东发展银行股份有限公司	10.00	1
中信证券股份有限公司, 平安证券股份有限公司	10.00	1
中银国际证券有限责任公司	10.00	1
广州证券股份有限公司	9.56	1
国泰君安证券股份有限公司, 中国中投证券有限责任公司, 中国国际金融股份有限公司, 海通证券股份有限公司	8.18	1
东吴证券股份有限公司	7.98	1
南京证券有限责任公司	7.56	2
长江证券承销保荐有限公司	7.50	1
摩根士丹利华鑫证券有限责任公司, 上海华信证券有限责任公司	7.23	1
招商证券股份有限公司, 中泰证券股份有限公司	7.00	1
中国国际金融股份有限公司, 渤海银行股份有限公司	7.00	1
中信银行股份有限公司	7.00	1
中信银行股份有限公司, 浙商银行股份有限公司	7.00	1
中国农业银行股份有限公司, 中国进出口银行	6.57	1

东北证券股份有限公司	6.50	3
瑞银证券有限责任公司	6.47	1
长江证券股份有限公司	6.20	3
华西证券股份有限公司	6.00	3
江海证券有限公司	6.00	1
中国国际金融股份有限公司,中国光大银行股份有限公司	6.00	1
中国建设银行股份有限公司,上海浦东发展银行股份有限公司	6.00	1
兴业证券股份有限公司	5.96	2
招商证券股份有限公司,华龙证券股份有限公司	5.56	2
招商银行股份有限公司	5.50	2
国泰君安证券股份有限公司,国开证券股份有限公司	5.30	1
渤海证券股份有限公司	5.20	1
平安证券有限责任公司	5.16	2
第一创业证券承销保荐有限责任公司	5.00	1
上海浦东发展银行股份有限公司,国家开发银行股份有限公司	5.00	1
长城证券股份有限公司	5.00	1
中信建投证券股份有限公司,中国建设银行股份有限公司	5.00	1
中泰证券股份有限公司,天风证券股份有限公司	4.82	1
光大证券股份有限公司,恒丰银行股份有限公司	4.50	1
中国工商银行股份有限公司	4.00	1
中国国际金融股份有限公司,兴业银行股份有限公司	4.00	1
中国民生银行股份有限公司,中国光大银行股份有限公司	3.80	1
上海华信证券有限责任公司	3.50	1
中山证券有限责任公司	3.15	1
宏源证券股份有限公司	3.10	1
川财证券有限责任公司	3.00	1
宁波银行股份有限公司	3.00	1
齐鲁证券有限公司	3.00	1
中信证券股份有限公司,中山证券有限责任公司	3.00	1
中信银行股份有限公司,中国农业银行股份有限公司	2.80	1
海通证券股份有限公司,华夏银行股份有限公司	2.50	1

广州证券有限责任公司, 国海证券股份有限公司

1.04

1

数据来源:wind, 中国债券网, 中国货币网, 安融评级整理

(十二)中国垃圾债会计师事务所分布

截至 2022 年 3 月 20 日,按会计师事务所划分,中国垃圾债分布前十名是:中兴财光华会计师事务所(特殊普通合伙)(986.81 亿元,73 只);普华永道中天会计师事务所(特殊普通合伙)(710.10 亿元,20 只);亚太(集团)会计师事务所(特殊普通合伙)(638.75 亿元,69 只);瑞华会计师事务所(特殊普通合伙)(346.38 亿元,34 只);和信会计师事务所(特殊普通合伙)(221.90 亿元,17 只);上会会计师事务所(特殊普通合伙)(215.00 亿元,9 只);广东正中珠江会计师事务所(特殊普通合伙)(188.04 亿元,14 只);信永中和会计师事务所(特殊普通合伙)(187.04 亿元,27 只);立信会计师事务所(特殊普通合伙)(178.91 亿元,28 只);永拓会计师事务所(特殊普通合伙)(178.20 亿元,16 只)。

表 15:截至 2022 年 3 月 20 日,各会计师事务所垃圾债分布情况

会计师事务所	会所涉及垃圾债债券余额(亿元)	债券数量(只)
中兴财光华会计师事务所(特殊普通合伙)	986.81	73
普华永道中天会计师事务所(特殊普通合伙)	710.10	20
亚太(集团)会计师事务所(特殊普通合伙)	638.75	69
瑞华会计师事务所(特殊普通合伙)	346.38	34
和信会计师事务所(特殊普通合伙)	221.90	17
上会会计师事务所(特殊普通合伙)	215.00	9
广东正中珠江会计师事务所(特殊普通合伙)	188.04	14
信永中和会计师事务所(特殊普通合伙)	187.04	27
立信会计师事务所(特殊普通合伙)	178.91	28
永拓会计师事务所(特殊普通合伙)	178.20	16

利安达会计师事务所(特殊普通合伙)	145.94	13
立信中联会计师事务所(特殊普通合伙)	136.94	17
天健会计师事务所(特殊普通合伙)	95.39	17
北京兴华会计师事务所(特殊普通合伙), 大华会计师事务所(特殊普通合伙)	86.00	4
中审众环会计师事务所(特殊普通合伙)	77.37	9
中勤万信会计师事务所(特殊普通合伙)	73.81	11
大信会计师事务所(特殊普通合伙)	71.28	15
中审亚太会计师事务所(特殊普通合伙)	60.00	7
大华会计师事务所(特殊普通合伙), 中审华会计师事务所(特殊普通合伙), 亚太(集团)会计师事务所(特殊普通合伙)	47.67	3
中审华会计师事务所(特殊普通合伙)	46.25	14
中天运会计师事务所(特殊普通合伙)	45.97	10
立信会计师事务所(特殊普通合伙), 中兴财光华会计师事务所(特殊普通合伙)	44.20	4
中喜会计师事务所(特殊普通合伙)	43.50	6
亚太(集团)会计师事务所(特殊普通合伙), 中通会计师事务所有限责任公司	43.00	2
安永华明会计师事务所(特殊普通合伙)	39.44	4
中兴华会计师事务所(特殊普通合伙)	39.14	7
中兴财光华会计师事务所(特殊普通合伙), 立信会计师事务所(特殊普通合伙)	38.00	2
希格玛会计师事务所(特殊普通合伙)	35.00	4
中准会计师事务所(特殊普通合伙)	32.15	5
北京中澄宇管理咨询有限责任公司	31.99	2
中兴财光华会计师事务所(特殊普通合伙), 中汇会计师事务所(特殊普通合伙)	30.00	1
利安达会计师事务所(特殊普通合伙), 中兴华会计师事务所(特殊普通合伙)	27.10	3
致同会计师事务所(特殊普通合伙)	25.98	3
中天运会计师事务所(特殊普通合伙), 山东天恒信有限责任会计师事务所	25.71	4
北京正和信会计师事务所有限责任公司, 大华会计师事务所(特殊普通	25.00	2

合伙)		
大华会计师事务所(特殊普通合伙)	24.46	4
中准会计师事务所(特殊普通合伙),利安达会计师事务所(特殊普通合伙)	22.00	3
毕马威华振会计师事务所(特殊普通合伙)	20.84	2
亚太(集团)会计师事务所(特殊普通合伙),天健会计师事务所(特殊普通合伙)	20.40	2
希格玛会计师事务所(特殊普通合伙),立信会计师事务所(特殊普通合伙)	20.00	2
中通会计师事务所有限责任公司	20.00	2
中通会计师事务所有限责任公司,亚太(集团)会计师事务所(特殊普通合伙)	18.00	1
保定大雁工程造价咨询服务有限公司	17.57	2
中审众环会计师事务所(特殊普通合伙),中审亚太会计师事务所(特殊普通合伙)	16.00	2
中通会计师事务所有限责任公司,北京中天信达会计师事务所有限公司	15.50	1
立信会计师事务所(特殊普通合伙),希格玛会计师事务所(特殊普通合伙)	15.00	2
苏亚金诚会计师事务所(特殊普通合伙)	14.50	3
信永中和会计师事务所(特殊普通合伙),中审众环会计师事务所(特殊普通合伙)	14.00	3
天职国际会计师事务所(特殊普通合伙)	13.78	3
中汇会计师事务所(特殊普通合伙)	13.30	2
中审亚太会计师事务所(特殊普通合伙),中审众环会计师事务所(特殊普通合伙)	13.00	1
山东天恒信有限责任会计师事务所	12.46	2
和信会计师事务所(特殊普通合伙),致同会计师事务所(特殊普通合伙)	12.38	2
众华会计师事务所(特殊普通合伙)	11.30	3
亚太(集团)会计师事务所(特殊普通合伙),中审华会计师事务所(特殊普通合伙)	10.49	2
容诚会计师事务所(特殊普通合伙)	10.06	3
瑞华会计师事务所(特殊普通合伙),利安达会计师事务所(特殊普通合伙)	10.00	1

山东天成联合会计师事务所	10.00	1
中喜会计师事务所(特殊普通合伙),永拓会计师事务所(特殊普通合伙)	9.00	1
安利达会计师事务所	8.80	2
北京中诚恒平会计师事务所有限公司	8.00	1
四川华信(集团)会计师事务所(特殊普通合伙)	7.75	2
致同会计师事务所(特殊普通合伙),和信会计师事务所(特殊普通合伙)	7.63	1
中审华会计师事务所(特殊普通合伙),北京兴华会计师事务所(特殊普通合伙)	7.50	1
亚太(集团)会计师事务所(特殊普通合伙),大华会计师事务所(特殊普通合伙),中审华会计师事务所(特殊普通合伙)	7.30	1
信永中和会计师事务所(特殊普通合伙),大华会计师事务所(特殊普通合伙)	6.85	1
深圳永信瑞和会计师事务所	6.20	1
永拓会计师事务所(特殊普通合伙),重庆君恩会计师事务所有限公司	6.00	1
山东汇德会计师事务所有限公司	5.00	2
公证天业会计师事务所(特殊普通合伙)	4.00	1
山西国元会计师事务所,山西华诚泰和会计师事务所有限公司	3.00	1
吉林华伦会计师事务所有限责任公司	2.50	2
山西国元会计师事务所,山西元亨会计师事务所(普通合伙)	2.50	1
山西国元会计师事务所	2.00	1
中审众环会计师事务所(特殊普通合伙),信永中和会计师事务所(特殊普通合伙)	2.00	1
北京兴华会计师事务所(特殊普通合伙)	1.50	1
中审华会计师事务所(特殊普通合伙),亚太(集团)会计师事务所(特殊普通合伙)	1.00	1
瑞华会计师事务所(特殊普通合伙),四川华信(集团)会计师事务所(特殊普通合伙)	0.64	1
中审华会计师事务所(特殊普通合伙),中准会计师事务所(特殊普通合伙)	0.07	1

数据来源:wind,中国债券网,中国货币网,安融评级整理

截至 2022 年 3 月 20 日,按会计师事务所划分,中国垃圾债中的违约债主要分布于中兴财光华会计师事务所(特殊普通合伙)(771.95 亿

元, 52 只); 亚太(集团)会计师事务所(特殊普通合伙)(625.73 亿元, 67 只); 瑞华会计师事务所(特殊普通合伙)(279.16 亿元, 28 只); 和信会计师事务所(特殊普通合伙)(221.90 亿元, 17 只); 上会会计师事务所(特殊普通合伙)(215.00 亿元, 9 只)等。

表 16: 截至 2022 年 3 月 20 日, 各会计师事务所垃圾债中违约债分布情况

会计师事务所	会所垃圾债中 违约债券余额 (亿元)	债券数量 (只)
中兴财光华会计师事务所(特殊普通合伙)	771.95	52
亚太(集团)会计师事务所(特殊普通合伙)	625.73	67
瑞华会计师事务所(特殊普通合伙)	279.16	28
和信会计师事务所(特殊普通合伙)	221.90	17
上会会计师事务所(特殊普通合伙)	215.00	9
广东正中珠江会计师事务所(特殊普通合伙)	188.04	14
永拓会计师事务所(特殊普通合伙)	178.20	16
普华永道中天会计师事务所(特殊普通合伙)	167.10	11
信永中和会计师事务所(特殊普通合伙)	161.09	23
立信会计师事务所(特殊普通合伙)	155.91	25
利安达会计师事务所(特殊普通合伙)	145.94	13
北京兴华会计师事务所(特殊普通合伙), 大华会计师事务所(特殊普通合伙)	86.00	4
立信中联会计师事务所(特殊普通合伙)	79.55	9
中审众环会计师事务所(特殊普通合伙)	77.37	9
大信会计师事务所(特殊普通合伙)	67.90	14
中勤万信会计师事务所(特殊普通合伙)	65.91	10
天健会计师事务所(特殊普通合伙)	65.12	13
中审亚太会计师事务所(特殊普通合伙)	46.00	5
中天运会计师事务所(特殊普通合伙)	45.97	10
安永华明会计师事务所(特殊普通合伙)	39.44	4
中兴华会计师事务所(特殊普通合伙)	39.14	7

中审华会计师事务所(特殊普通合伙)	37.40	12
中喜会计师事务所(特殊普通合伙)	33.00	4
中准会计师事务所(特殊普通合伙)	32.15	5
北京中澄宇管理咨询有限责任公司	31.99	2
中兴财光华会计师事务所(特殊普通合伙),中汇会计师事务所(特殊普通合伙)	30.00	1
利安达会计师事务所(特殊普通合伙),中兴华会计师事务所(特殊普通合伙)	27.10	3
致同会计师事务所(特殊普通合伙)	25.98	3
中天运会计师事务所(特殊普通合伙),山东天恒信有限责任会计师事务所	25.71	4
北京正和信会计师事务所有限责任公司,大华会计师事务所(特殊普通合伙)	25.00	2
大华会计师事务所(特殊普通合伙)	23.46	3
中准会计师事务所(特殊普通合伙),利安达会计师事务所(特殊普通合伙)	22.00	3
毕马威华振会计师事务所(特殊普通合伙)	20.84	2
亚太(集团)会计师事务所(特殊普通合伙),天健会计师事务所(特殊普通合伙)	20.40	2
中通会计师事务所有限责任公司	20.00	2
亚太(集团)会计师事务所(特殊普通合伙),中通会计师事务所有限责任公司	18.00	1
中通会计师事务所有限责任公司,亚太(集团)会计师事务所(特殊普通合伙)	18.00	1
保定大雁工程造价咨询服务有限公司	17.57	2
中通会计师事务所有限责任公司,北京中天信达会计师事务所有限公司	15.50	1
大华会计师事务所(特殊普通合伙),中审华会计师事务所(特殊普通合伙),亚太(集团)会计师事务所(特殊普通合伙)	15.43	1
中审众环会计师事务所(特殊普通合伙),中审亚太会计师事务所(特殊普通合伙)	15.00	1
苏亚金诚会计师事务所(特殊普通合伙)	14.50	3
信永中和会计师事务所(特殊普通合伙),中审众环会计师事务所(特殊普通合伙)	14.00	3

中审亚太会计师事务所(特殊普通合伙),中审众环会计师事务所(特殊普通合伙)	13.00	1
山东天恒信有限责任会计师事务所	12.46	2
和信会计师事务所(特殊普通合伙),致同会计师事务所(特殊普通合伙)	12.38	2
众华会计师事务所(特殊普通合伙)	11.30	3
亚太(集团)会计师事务所(特殊普通合伙),中审华会计师事务所(特殊普通合伙)	10.49	2
立信会计师事务所(特殊普通合伙),希格玛会计师事务所(特殊普通合伙)	10.00	1
瑞华会计师事务所(特殊普通合伙),利安达会计师事务所(特殊普通合伙)	10.00	1
山东天成联合会计师事务所	10.00	1
中汇会计师事务所(特殊普通合伙)	10.00	1
中喜会计师事务所(特殊普通合伙),永拓会计师事务所(特殊普通合伙)	9.00	1
安利达会计师事务所	8.80	2
天职国际会计师事务所(特殊普通合伙)	8.34	2
北京中诚恒平会计师事务所有限公司	8.00	1
致同会计师事务所(特殊普通合伙),和信会计师事务所(特殊普通合伙)	7.63	1
中审华会计师事务所(特殊普通合伙),北京兴华会计师事务所(特殊普通合伙)	7.50	1
亚太(集团)会计师事务所(特殊普通合伙),大华会计师事务所(特殊普通合伙),中审华会计师事务所(特殊普通合伙)	7.30	1
深圳永信瑞和会计师事务所	6.20	1
永拓会计师事务所(特殊普通合伙),重庆君恩会计师事务所有限公司	6.00	1
山东汇德会计师事务所有限公司	5.00	2
公证天业会计师事务所(特殊普通合伙)	4.00	1
立信会计师事务所(特殊普通合伙),中兴财光华会计师事务所(特殊普通合伙)	3.00	1
容诚会计师事务所(特殊普通合伙)	3.00	1

四川华信(集团)会计师事务所(特殊普通合伙)	3.00	1
中审众环会计师事务所(特殊普通合伙),信永中和会计师事务所(特殊普通合伙)	2.00	1
北京兴华会计师事务所(特殊普通合伙)	1.50	1
中审华会计师事务所(特殊普通合伙),亚太(集团)会计师事务所(特殊普通合伙)	1.00	1
中审华会计师事务所(特殊普通合伙),中准会计师事务所(特殊普通合伙)	0.07	1

数据来源:wind, 中国债券网, 中国货币网, 安融评级整理

(十三)中国垃圾债律师事务所分布

截至 2022 年 3 月 20 日,按律师事务所划分,中国垃圾债主要分布于北京大成律师事务所(737.23 亿元,54 只);北京市金杜律师事务所(652.32 亿元,23 只);上海市锦天城律师事务所(620.08 亿元,47 只);国浩律师事务所(556.35 亿元,64 只);北京观韬中茂律师事务所(338.55 亿元,30 只);北京市天元律师事务所(311.08 亿元,26 只);北京市环球律师事务所(160.00 亿元,9 只);北京市君泽君律师事务所(123.35 亿元,14 只);北京国枫律师事务所(121.60 亿元,12 只)等。

表 17:截至 2022 年 3 月 20 日,各律师事务所所垃圾债分布情况

律师事务所	律所垃圾债债券余额(亿元)	债券数量(只)
北京大成律师事务所	737.23	54
北京市金杜律师事务所	652.32	23
上海市锦天城律师事务所	620.08	47
国浩律师事务所	556.35	64
北京观韬中茂律师事务所	338.55	30
北京市天元律师事务所	311.08	26
北京市环球律师事务所	160.00	9
北京市君泽君律师事务所	123.35	14
北京国枫律师事务所	121.60	12

北京德恒律师事务所	112.70	15
北京市康达律师事务所	109.55	10
北京市君合律师事务所	106.81	6
北京市中伦律师事务所	89.38	15
北京市通商律师事务所	80.47	8
河南国基律师事务所	80.00	9
四川迪扬律师事务所	74.30	9
安徽安天行律师事务所	73.74	7
北京市华城律师事务所	67.10	5
北京市盈科律师事务所	67.00	10
上海市广发律师事务所	55.70	2
山东鲁成律师事务所	55.50	9
北京市国度律师事务所	53.50	4
北京市中银律师事务所	49.75	12
安徽天禾律师事务所	47.90	10
北京市竞天公诚律师事务所	45.05	6
辽宁乾均律师事务所	44.00	5
北京市中瑞律师事务所	41.53	3
北京广霁律师事务所	36.50	4
北京德和衡律师事务所	36.49	3
北京市智正律师事务所	36.37	3
北京金诚同达律师事务所	35.48	4
青海竞帆律师事务所	35.00	2
泰和泰律师事务所	33.69	5
上海市友林律师事务所	31.99	2
广东华商律师事务所	29.00	3
北京海润天睿律师事务所	28.02	3
上海创远律师事务所	24.00	4
北京市尚荣信律师事务所	20.00	6

北京市重光律师事务所	20.00	3
北京市海问律师事务所	19.44	3
北京市鼎业律师事务所	19.00	2
上海市上正律师事务所	18.00	4
上海市方达律师事务所	17.57	2
北京安杰律师事务所	17.40	2
北京市鑫诺律师事务所	17.00	2
北京市昌久律师事务所	16.00	2
江苏高的律师事务所	14.50	3
北京英舜律师事务所	13.54	1
广东君信律师事务所	13.00	1
辽宁华夏律师事务所	13.00	3
天津允公律师事务所	12.10	1
北京朗山律师事务所	11.97	2
和义律师事务所	10.80	2
河南郑港律师事务所	10.16	3
北京市京典律师事务所	10.00	1
辽宁安融律师事务所	10.00	1
辽宁昊星律师事务所	10.00	1
山东康桥律师事务所	10.00	3
山东齐鲁律师事务所	10.00	1
上海市金茂律师事务所	10.00	1
山东中展律师事务所	9.00	2
浙江天册律师事务所	8.20	4
北京天达共和律师事务所	8.00	2
重庆静昇律师事务所	8.00	1
北京市兰台律师事务所	7.98	1
江苏世纪同仁律师事务所	7.56	2
天津嘉德恒时律师事务所	7.50	1

上海市瑛明律师事务所	7.00	1
湖南启元律师事务所	6.85	1
上海融孚律师事务所	6.81	4
山东龙合律师事务所	6.77	1
北京润佳律师事务所	6.00	2
重庆索通律师事务所	5.95	2
北京市浩天信和律师事务所	5.44	1
北京市炜衡律师事务所	5.20	1
北京市中闻律师事务所	5.00	2
山西鼎正律师事务所	5.00	2
四川信言律师事务所	5.00	1
北京纬文律师事务所	4.55	1
浙江和义观达律师事务所	4.00	1
北京市君致律师事务所	3.30	1
上海市震旦律师事务所	3.00	1
天闻律师事务所	3.00	1
河南金学苑律师事务所	2.50	1
吉林盛剑律师事务所	2.50	2
山西语道律师事务所	2.50	1
江苏庆源律师事务所	0.90	1
青海树人律师事务所	0.15	2

数据来源:wind, 中国债券网, 中国货币网, 安融评级整理

截至 2022 年 3 月 20 日,按律师事务所划分,中国垃圾债中的违约债主要分布于北京大成律师事务所(632.07 亿元,44 只);上海市锦天城律师事务所(533.70 亿元,39 只);国浩律师事务所(503.00 亿元,57 只);北京观韬中茂律师事务所(290.55 亿元,25 只);北京市天元律师事务所(247.95 亿元,21 只);北京市环球律师事务所(160.00 亿元,9 只);北京国枫律师事务所(120.60 亿元,11 只);北京市君泽君律师事务所

(112.35 亿元, 11 只); 北京市康达律师事务所(104.16 亿元, 8 只); 北京德恒律师事务所(99.68 亿元, 13 只)等。

表 18: 截至 2022 年 3 月 20 日, 各律师事务所垃圾债中违约债分布情况

律师事务所	律所垃圾债中 违约债券余额 (亿元)	债券数 量(只)
北京大成律师事务所	632.07	44
上海市锦天城律师事务所	533.70	39
国浩律师事务所	503.00	57
北京观韬中茂律师事务所	290.55	25
北京市天元律师事务所	247.95	21
北京市环球律师事务所	160.00	9
北京国枫律师事务所	120.60	11
北京市君泽君律师事务所	112.35	11
北京市康达律师事务所	104.16	8
北京德恒律师事务所	99.68	13
北京市君合律师事务所	81.81	5
四川迪扬律师事务所	74.30	9
安徽安天行律师事务所	73.74	7
北京市华城律师事务所	67.10	5
北京市盈科律师事务所	67.00	10
北京市金杜律师事务所	58.98	4
北京市中伦律师事务所	57.72	12
山东鲁成律师事务所	55.50	9
北京市国度律师事务所	53.50	4
北京市通商律师事务所	48.22	6
安徽天禾律师事务所	47.90	10
北京市竞天公诚律师事务所	45.05	6
辽宁乾均律师事务所	44.00	5

北京市中银律师事务所	42.91	11
北京市中瑞律师事务所	41.53	3
北京广霁律师事务所	36.50	4
北京德和衡律师事务所	36.49	3
北京市智正律师事务所	36.37	3
青海竞帆律师事务所	35.00	2
泰和泰律师事务所	33.69	5
北京金诚同达律师事务所	32.10	3
上海市友林律师事务所	31.99	2
广东华商律师事务所	29.00	3
北京海润天睿律师事务所	28.02	3
上海创远律师事务所	24.00	4
河南国基律师事务所	20.00	2
北京市海问律师事务所	19.44	3
北京市鼎业律师事务所	19.00	2
上海市上正律师事务所	18.00	4
上海市方达律师事务所	17.57	2
北京安杰律师事务所	17.40	2
北京市尚荣信律师事务所	17.15	5
北京市鑫诺律师事务所	17.00	2
北京市昌久律师事务所	16.00	2
江苏高的律师事务所	14.50	3
北京英舜律师事务所	13.54	1
广东君信律师事务所	13.00	1
辽宁华夏律师事务所	13.00	3
天津允公律师事务所	12.10	1
北京朗山律师事务所	11.97	2
和义律师事务所	10.80	2
河南郑港律师事务所	10.16	3

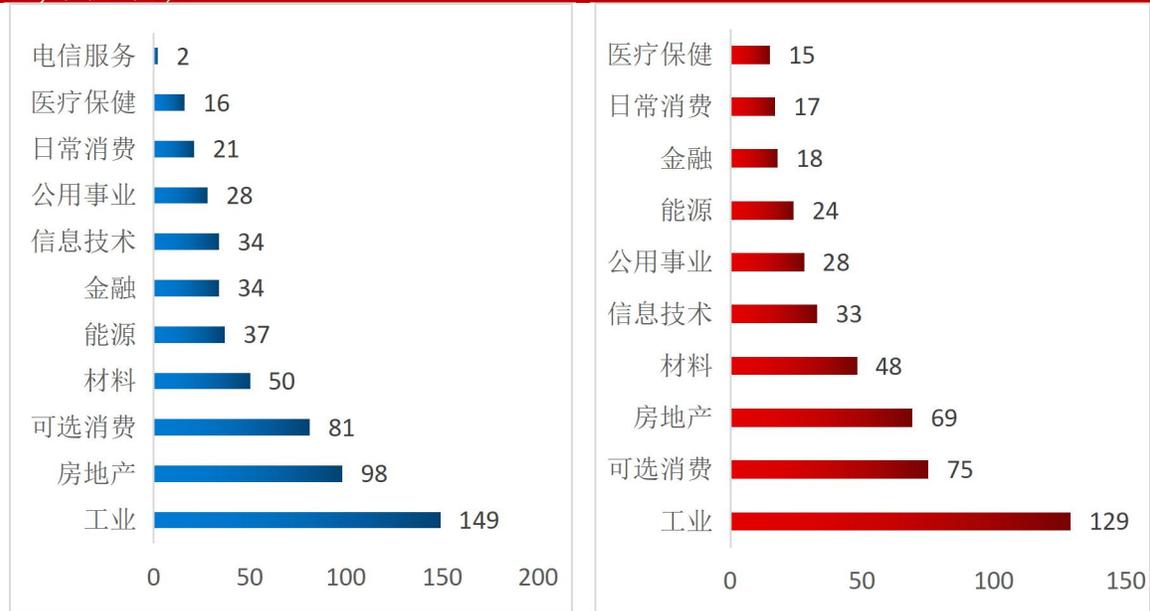
北京市京典律师事务所	10.00	1
北京市重光律师事务所	10.00	2
辽宁安融律师事务所	10.00	1
辽宁昊星律师事务所	10.00	1
山东康桥律师事务所	10.00	3
山东齐鲁律师事务所	10.00	1
上海市金茂律师事务所	10.00	1
浙江天册律师事务所	8.20	4
北京天达共和律师事务所	8.00	2
重庆静昇律师事务所	8.00	1
江苏世纪同仁律师事务所	7.56	2
上海市瑛明律师事务所	7.00	1
湖南启元律师事务所	6.85	1
山东龙合律师事务所	6.77	1
北京润佳律师事务所	6.00	2
北京市炜衡律师事务所	5.20	1
北京市中闻律师事务所	5.00	2
山东中展律师事务所	5.00	1
四川信言律师事务所	5.00	1
北京纬文律师事务所	4.55	1
浙江和义观达律师事务所	4.00	1
上海市震旦律师事务所	3.00	1
天闻律师事务所	3.00	1
上海市广发律师事务所	2.70	1
河南金学苑律师事务所	2.50	1
上海融孚律师事务所	0.81	3
青海树人律师事务所	0.15	2

数据来源:wind, 中国债券网, 中国货币网, 安融评级整理

(十四)中国垃圾债行业分布

截至 2022 年 3 月 20 日,从行业分布情况来看,按照 GICS 一级行业,中国垃圾债主要分布于工业(149 只)、房地产行业(98 只)、可选消费(81 只)、材料行业(50 只)、能源(37 只)、金融(34 只)、信息技术(34 只)、公用事业(28 只)、日常消费(21 只)、医疗保健(16 只)和电信服务(2 只),合计 550 只。其中的违约债主要分布在工业(129 只)、可选消费(75 只)、房地产行业(69 只)、材料行业(48 只)、信息技术(33 只)、公用事业(28 只)、能源(24 只)、金融(18 只)、日常消费(17 只)和医疗保健(15 只),合计 456 只。

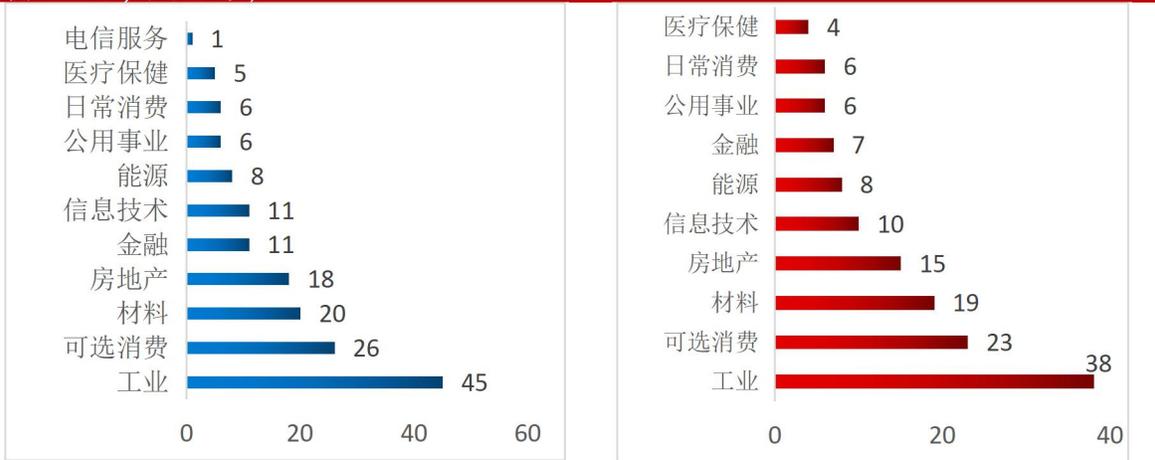
图 37:不同行业中国垃圾债(左)和其中的违约债(右)数量分布(截至 2022 年 3 月 20 日,单位:只)



数据来源:wind, 中国债券网, 中国货币网, 安融评级整理

截至 2022 年 3 月 20 日,中国垃圾债的发行人主要集中于工业(45 个)、可选消费行业(26 个)、材料行业(20 个)、房地产行业(18 个)、金融(11 个)、信息技术(11 个)、能源(8 个)、公用事业(6 个)、日常消费(6 个)、医疗保健(5 个)和电信服务(1 只),合计 157 个企业。其中的违约债的发行人主要集中于工业(38 个)、可选消费行业(23 个)、材料行业(19 个)、房地产行业(15 个)、信息技术(10 个)、能源(8 个)、金融(7 个)、公用事业(6 个)、日常消费(6 个)和医疗保健(4 个),合计 136 个企业违约。

图 38: 不同行业中国垃圾债(左)和其中违约债(右)发行人数量分布(截至 2022 年 3 月 20 日,单位:个)



数据来源:wind, 中国债券网, 中国货币网, 安融评级整理

截至 2022 年 3 月 20 日,按 GICS 一级行业划分,中国垃圾债余额主要集中于工业(1532.91 亿元)、房地产行业(1436.47 亿元)、可选消费行业(601.10 亿元)、能源行业(425.00 亿元)、信息技术行业(395.65 亿元)、金融行业(356.35 亿元)、材料行业(312.69 亿元)、公用事业(285.24 亿元)、医疗保健(193.40 亿元)、日常消费(128.04 亿元)和电信服务(5.39 亿元)。中国垃圾债中的违约债余额主要集中于工业(1313.12 亿元)、房地产行业(722.13 亿元)、可选消费行业(573.59 亿元)、信息技术行业(394.65 亿元)、能源行业(311.00 亿元)、材料行业(303.31 亿元)、公用事业(285.24 亿元)、金融行业(207.07 亿元)、医疗保健(183.78 亿元)和日常消费(112.54 亿元)。

图 39: 不同行业中国垃圾债(左)和其中违约债(右)余额分布(截至 2022 年 3 月 20 日,单位:亿元)

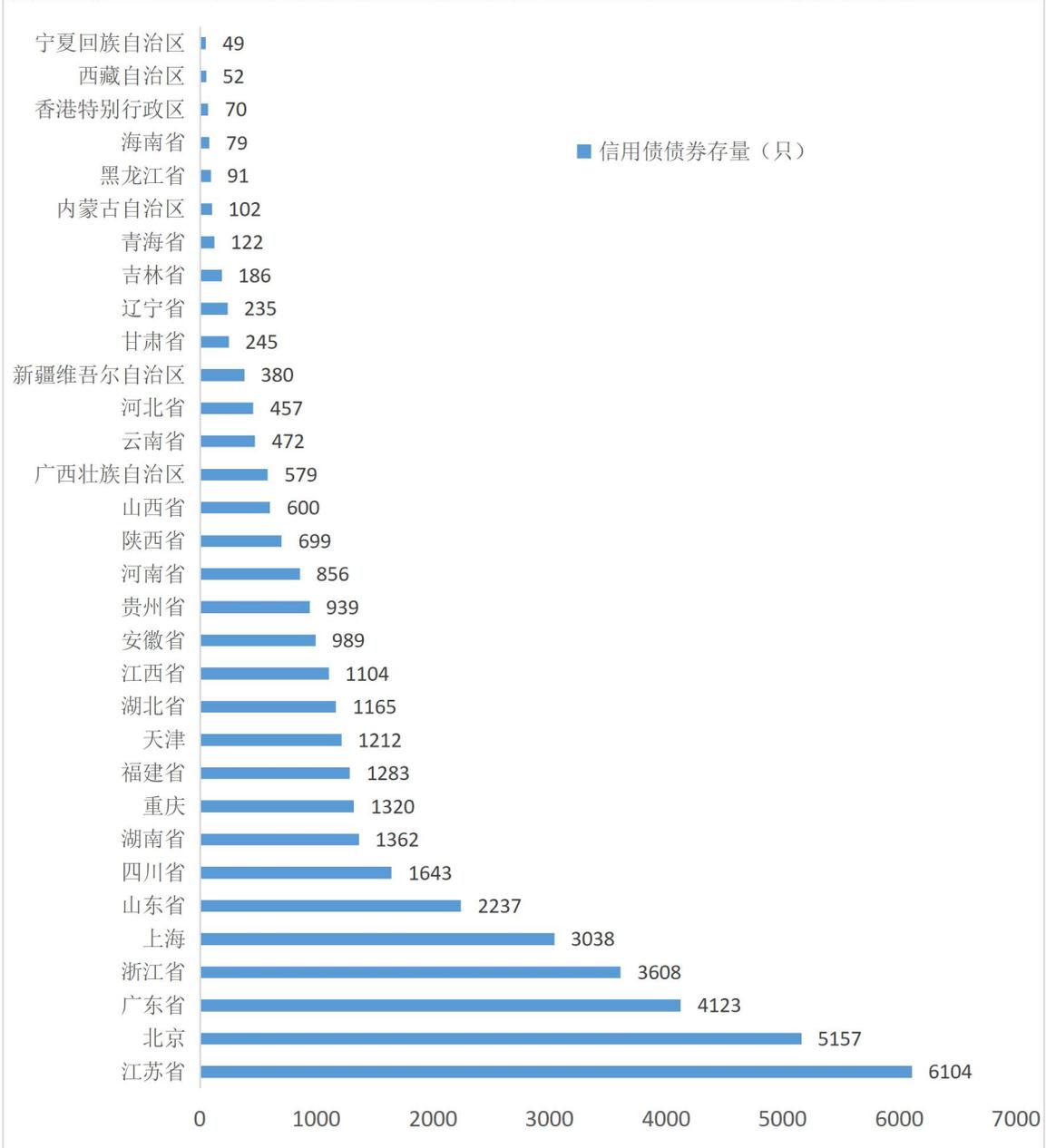


数据来源:wind, 中国债券网, 中国货币网, 安融评级整理

(十五)中国垃圾债区域分布

截至 2022 年 3 月 20 日,按地区划分,中国存量债券主要分布在江苏省(6,104 只)、北京市(5,157 只)、广东省(4,123 只)、浙江省(3,608 只)、上海市(3,038 只)、山东省(2,237 只)、四川省(1,643 只)等地。

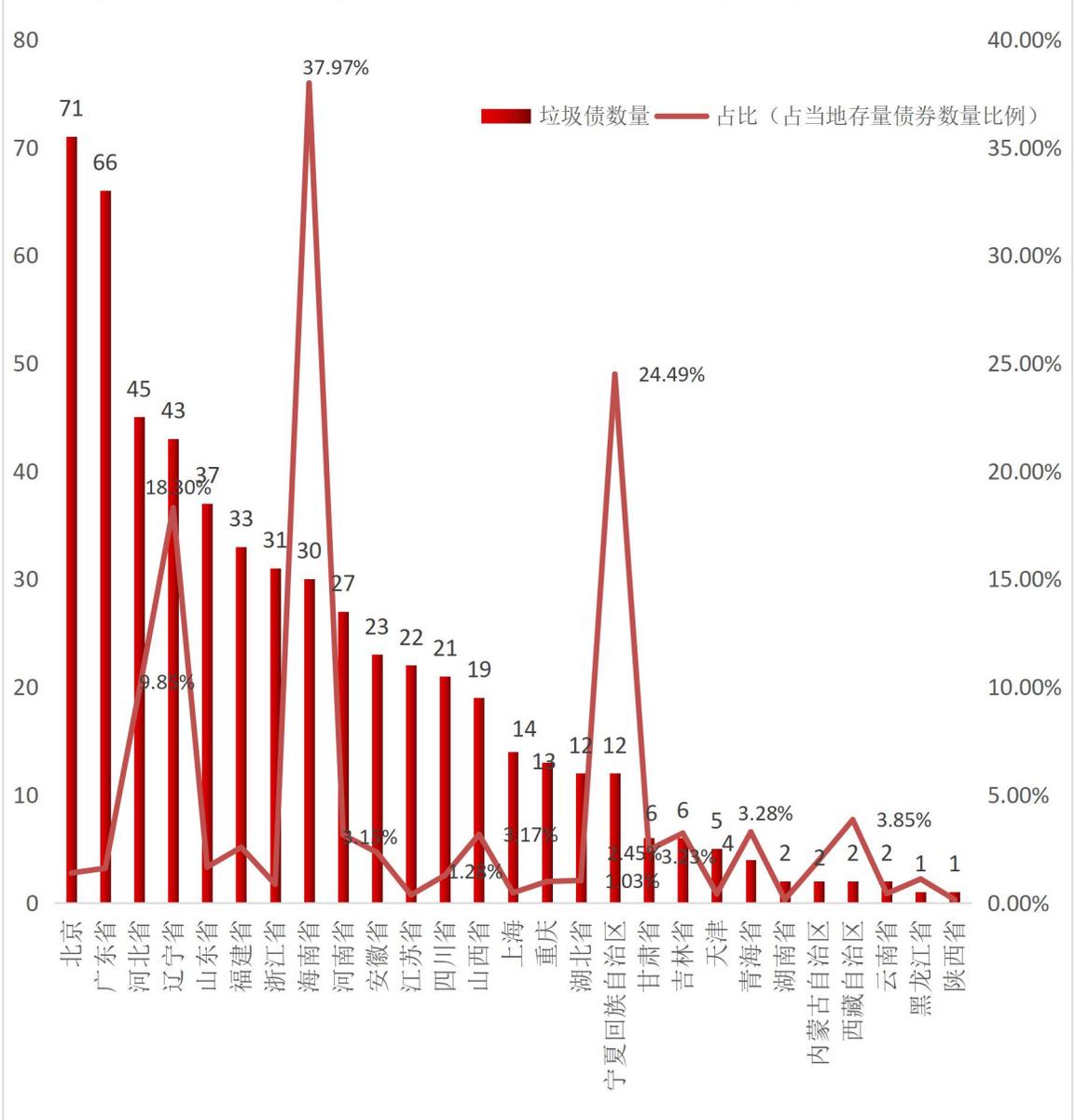
图 40:不同地区中国存量债券数量分布(截至 2022 年 3 月 20 日,单位:只)



数据来源:wind, 中国债券网, 中国货币网, 安融评级整理

截至 2022 年 3 月 20 日,按地区划分,中国垃圾债主要分布在北京市(71 只)、广东省(66 只)、河北省(45 只)、辽宁省(43 只)、山东省(37 只)、福建省(33 只)、浙江省(31 只)和海南省(30 只)等地。地区垃圾债数量占比较高的主要在海南省(37.97%)、宁夏回族自治区(24.49%)、辽宁省(18.30%)、河北省(9.85%)、西藏自治区(3.85%)、河南省(3.15%)、山西省(3.17%)、青海省(3.28%)等地。

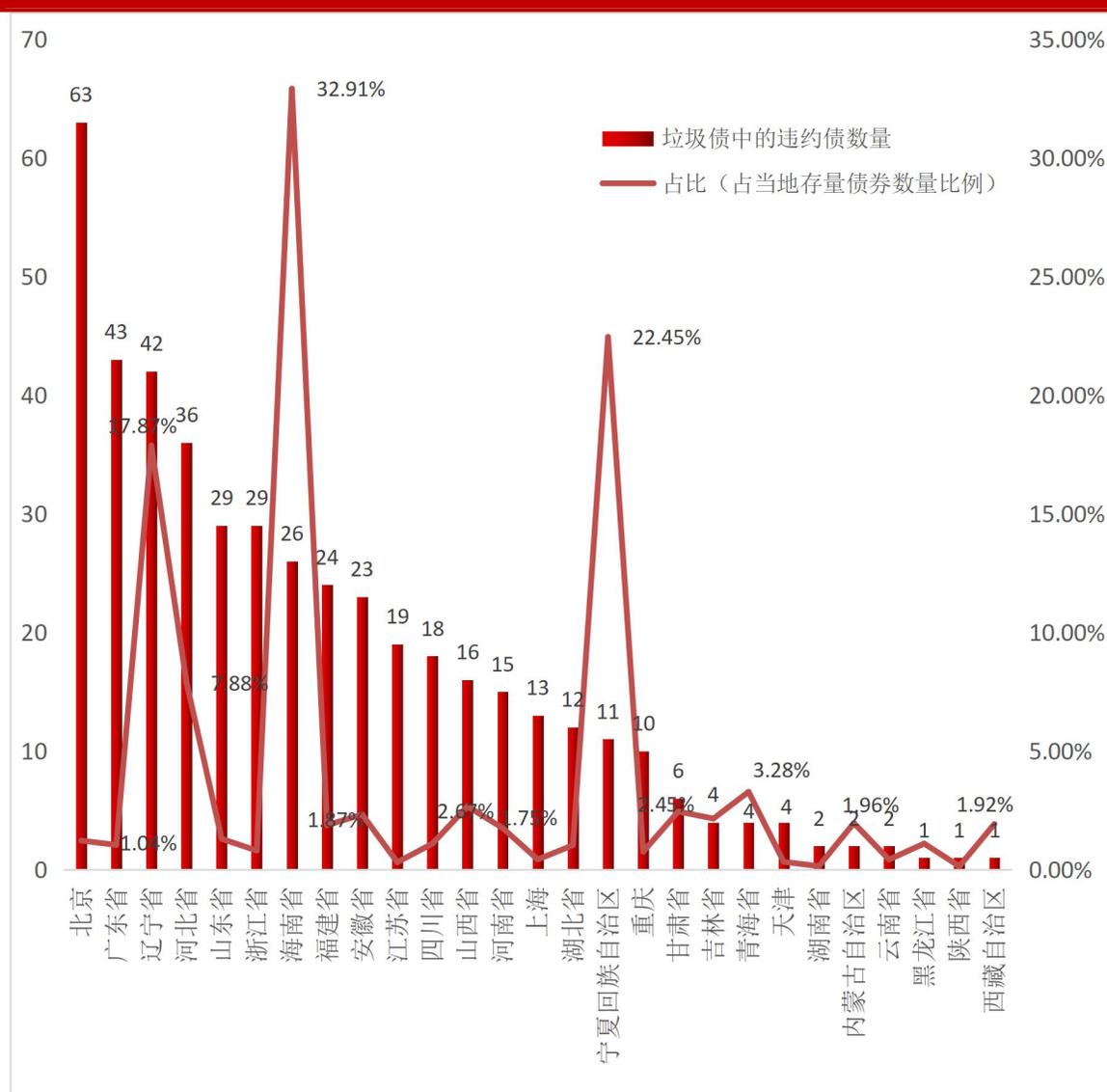
图 41:不同地区中国垃圾债数量分布及占比(截至 2022 年 3 月 20 日,单位,只、%)



数据来源:wind, 中国债券网, 中国货币网, 安融评级整理

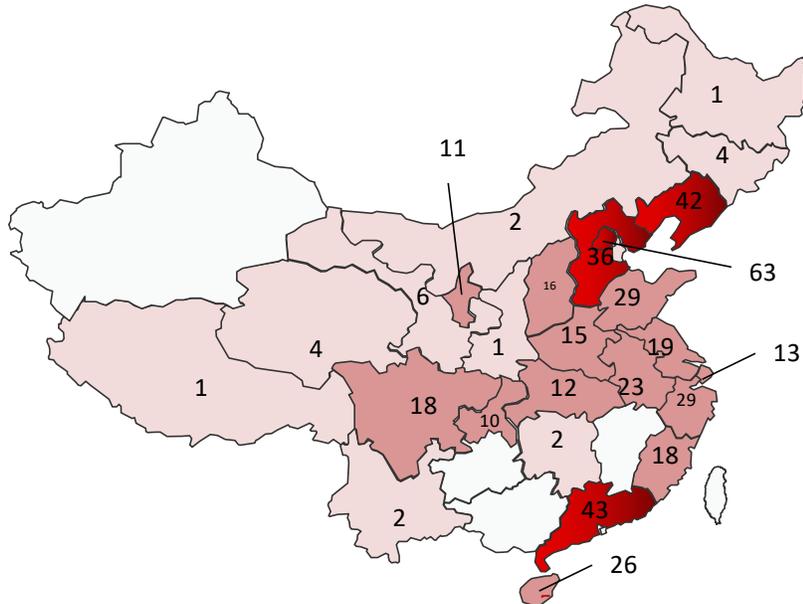
截至 2022 年 3 月 20 日,按地区划分,中国垃圾债中的违约债主要分布在北京(63 只)、辽宁省(43 只)、广东省(42 只)、河北省(36 只)、山东省(29 只)、浙江省(29 只)、海南省(26 只)等地。地区违约债数量占比较高的主要在海南省(32.91%)、宁夏回族自治区(22.45%)、辽宁省(17.87%)、河北省(7.88%)、青海省(3.28%)、山西省(2.67%)、甘肃省(2.45%)、安徽省(2.33%)、内蒙古自治区(1.96%)、西藏自治区(1.92%)等地。

图 42:不同地区中国垃圾债中的违约债数量分布及占比(截至 2022 年 3 月 20 日,单位:只)



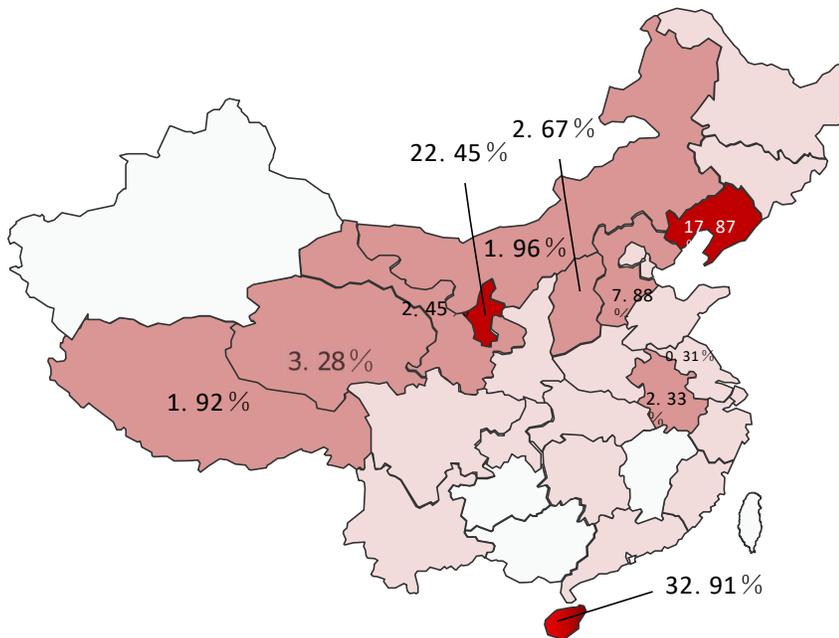
数据来源:wind, 中国债券网, 中国货币网, 安融评级整理

图 43: 不同地区中国垃圾债中的违约债数量分布地图(截至 2022 年 3 月 20 日, 单位: 只)



数据来源:wind, 中国债券网, 中国货币网, 安融评级整理

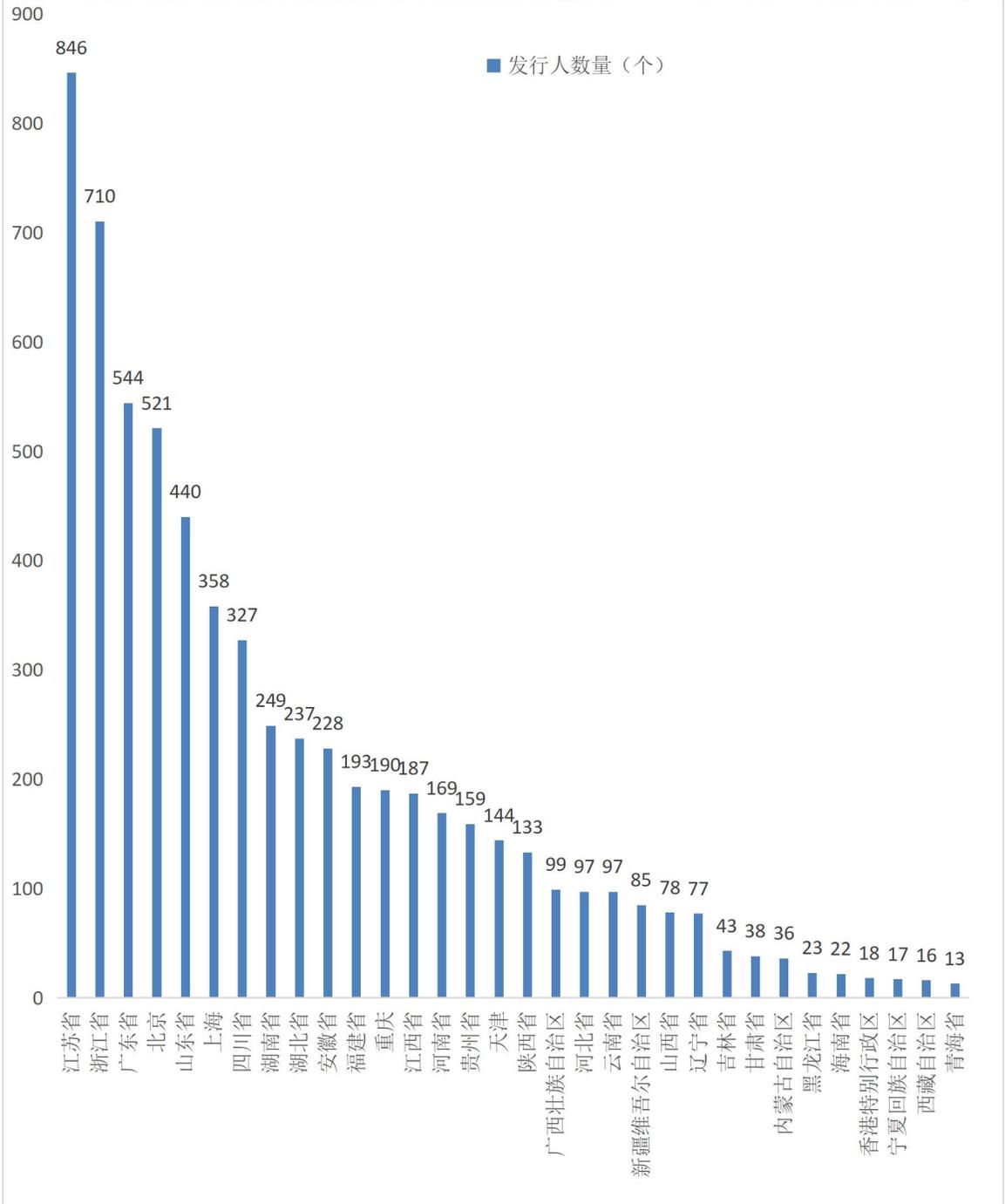
图 44: 不同地区中国垃圾债中的违约债数量占比地图(截至 2022 年 3 月 20 日, 单位: 只)



数据来源:wind, 中国债券网, 中国货币网, 安融评级整理

截至 2022 年 3 月 20 日,按地区划分,中国存量债券发行人主要分布在江苏省(846 个)、浙江省(710 个)、广东省(544 个)、北京市(521 个)、山东省(440 个)、上海(358 个)等地。

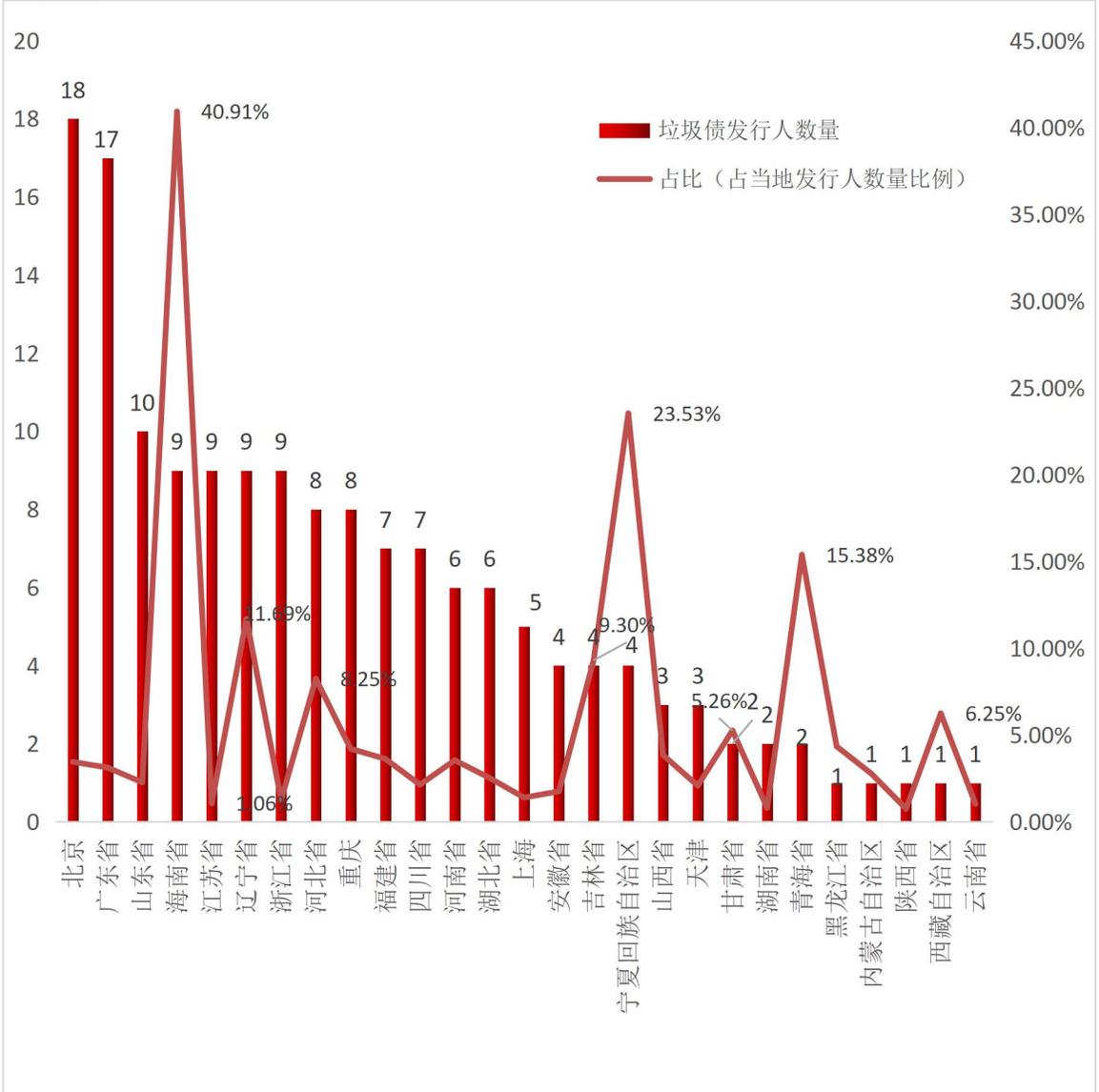
图 45: 不同地区中国存量债券发行人数量分布(截至 2022 年 3 月 20 日,单位:个)



数据来源:wind, 中国债券网, 中国货币网, 安融评级整理

截至 2022 年 3 月 20 日,按地区划分,中国垃圾债的发行人主要分布在北京市(18 个)、广东省(17 个)、山东省(10 个)、海南省(9 个)、江苏省(9 个)、浙江省(9 个)、辽宁省(9 个)、河北省(8 个)和重庆(8 个)等地。地区垃圾债发行人数量占比较高的主要在海南省(40.91%)、宁夏回族自治区(23.53%)、青海省(15.38%)、辽宁省(11.69%)、吉林省(9.30%)、河北省(8.25%)、西藏自治区(6.25%)、甘肃省(5.26%)等地。

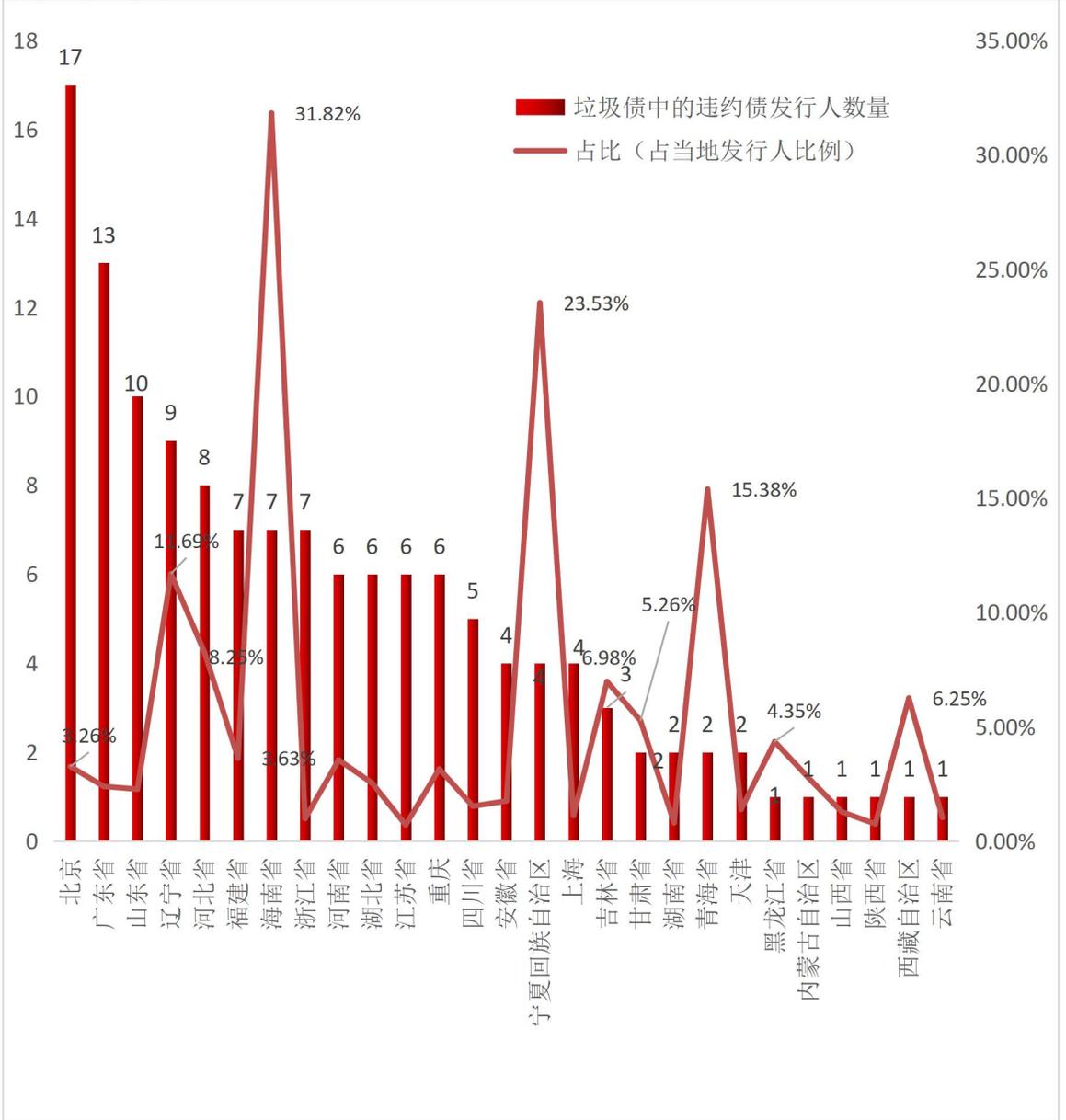
图 46: 不同地区中国垃圾债发行人数量分布及占比(截至 2022 年 3 月 20 日,单位:个,%)



数据来源:wind, 中国债券网, 中国货币网, 安融评级整理

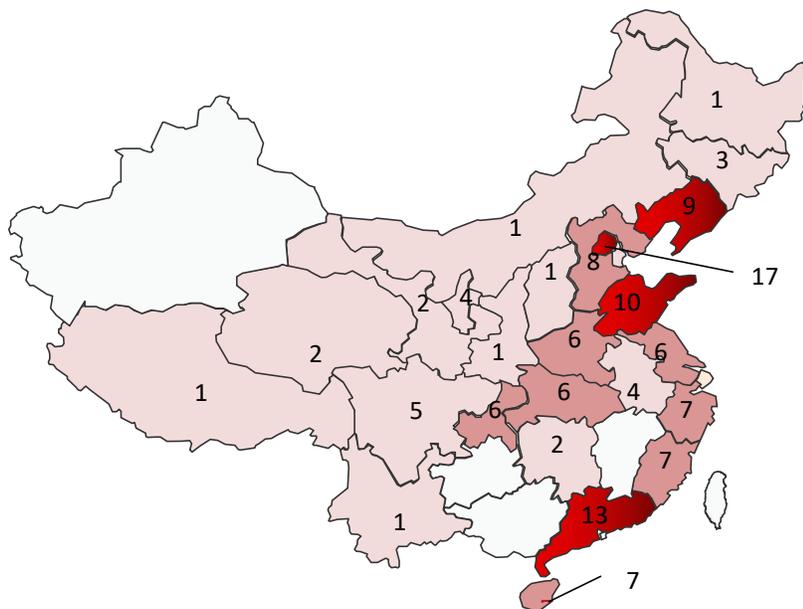
截至 2022 年 3 月 20 日,按地区划分,中国垃圾债中的违约债的发行人主要分布在北京市(17 个)、广东省(13 个)、山东省(10 个)、辽宁省(9 个)、河北省(8 个)、福建省(7 个)、海南省(7 个)和浙江省(7 个)等地。地区违约债发行人数量占比较高的主要在海南省(31.82%)、宁夏回族自治区(23.53%)、青海省(15.38%)、辽宁省(11.69%)、河北省(8.25%)、吉林省(6.98%)、西藏自治区(6.25%)等地。

图 47: 不同地区中国垃圾债中的违约债发行人数量分布及占比(截至 2022 年 3 月 20 日,单位:个)



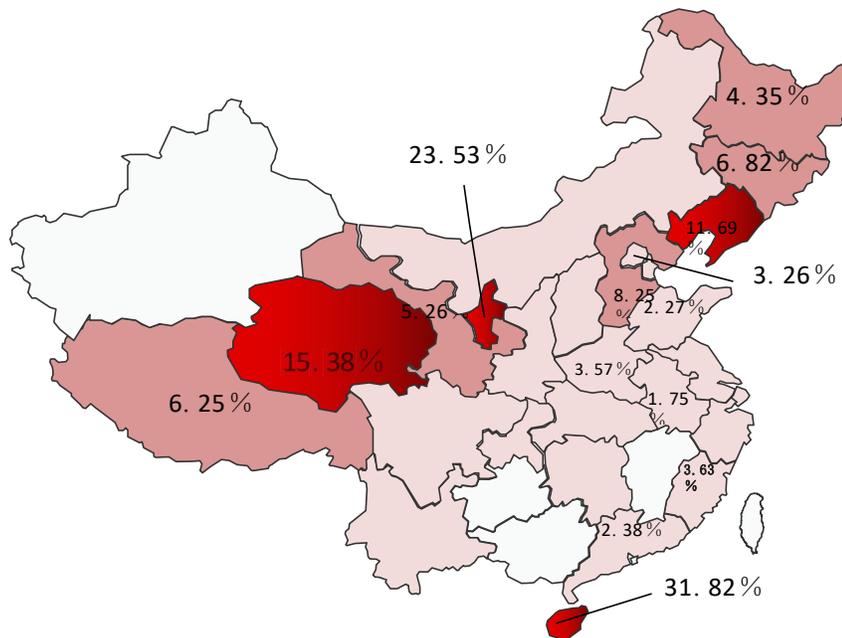
数据来源:wind, 中国债券网, 中国货币网, 安融评级整理

图 48: 不同地区中国垃圾债中的违约债发行人数量分布地图(截至 2022 年 3 月 20 日,单位:只)



数据来源:wind, 中国债券网, 中国货币网, 安融评级整理

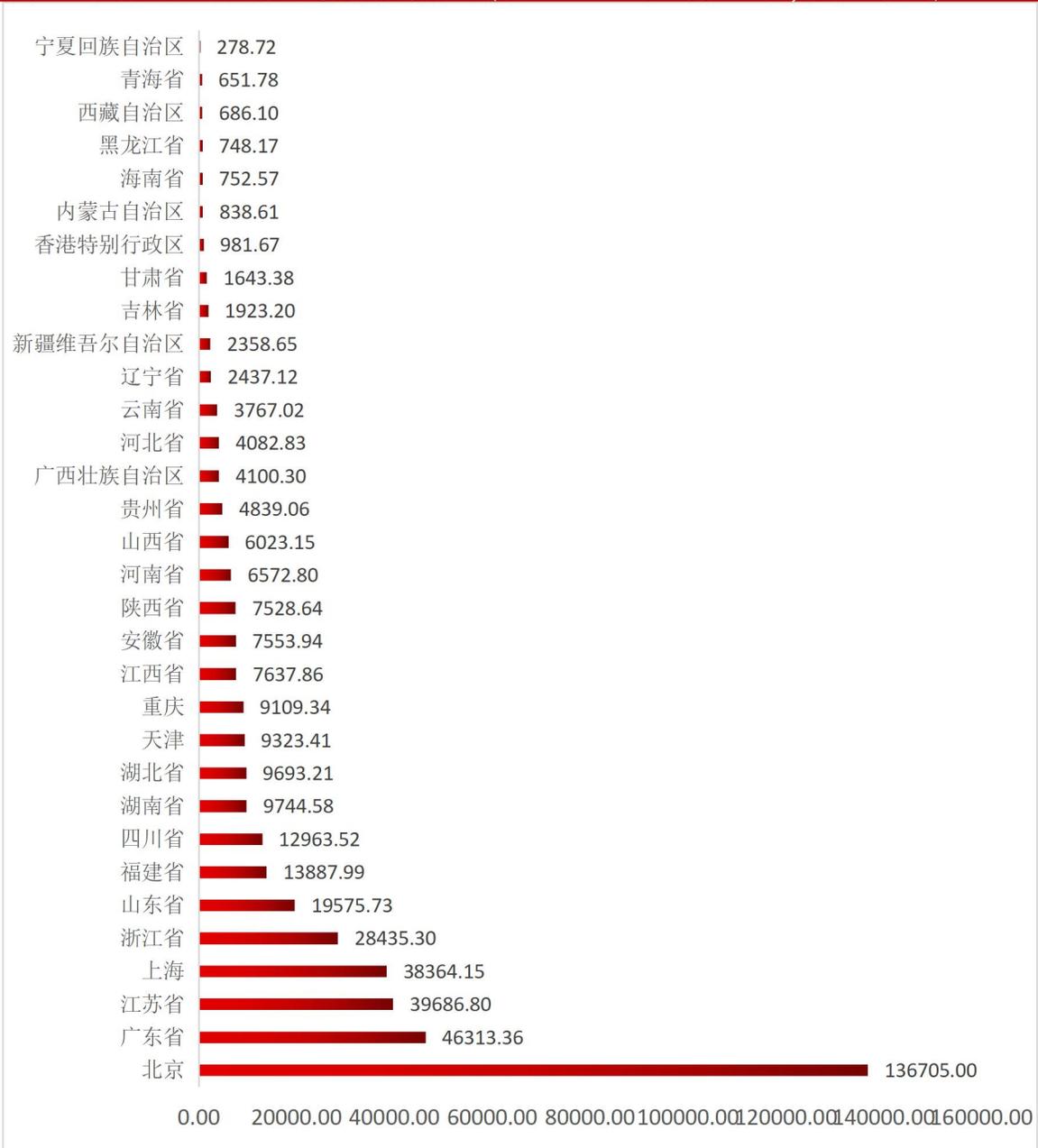
图 49: 不同地区中国垃圾债中的违约债发行人数量占比地图(截至 2022 年 3 月 20 日,单位:只)



数据来源:wind, 中国债券网, 中国货币网, 安融评级整理

截至 2022 年 3 月 20 日,按地区划分,中国存量债券余额主要分布在:北京市(136,705.00 亿元)、广东省(46,313.36 亿元)、江苏省(39,686.80 亿元)、上海市(38,364.15 亿元)、浙江省(28,435.30 亿元)等地。

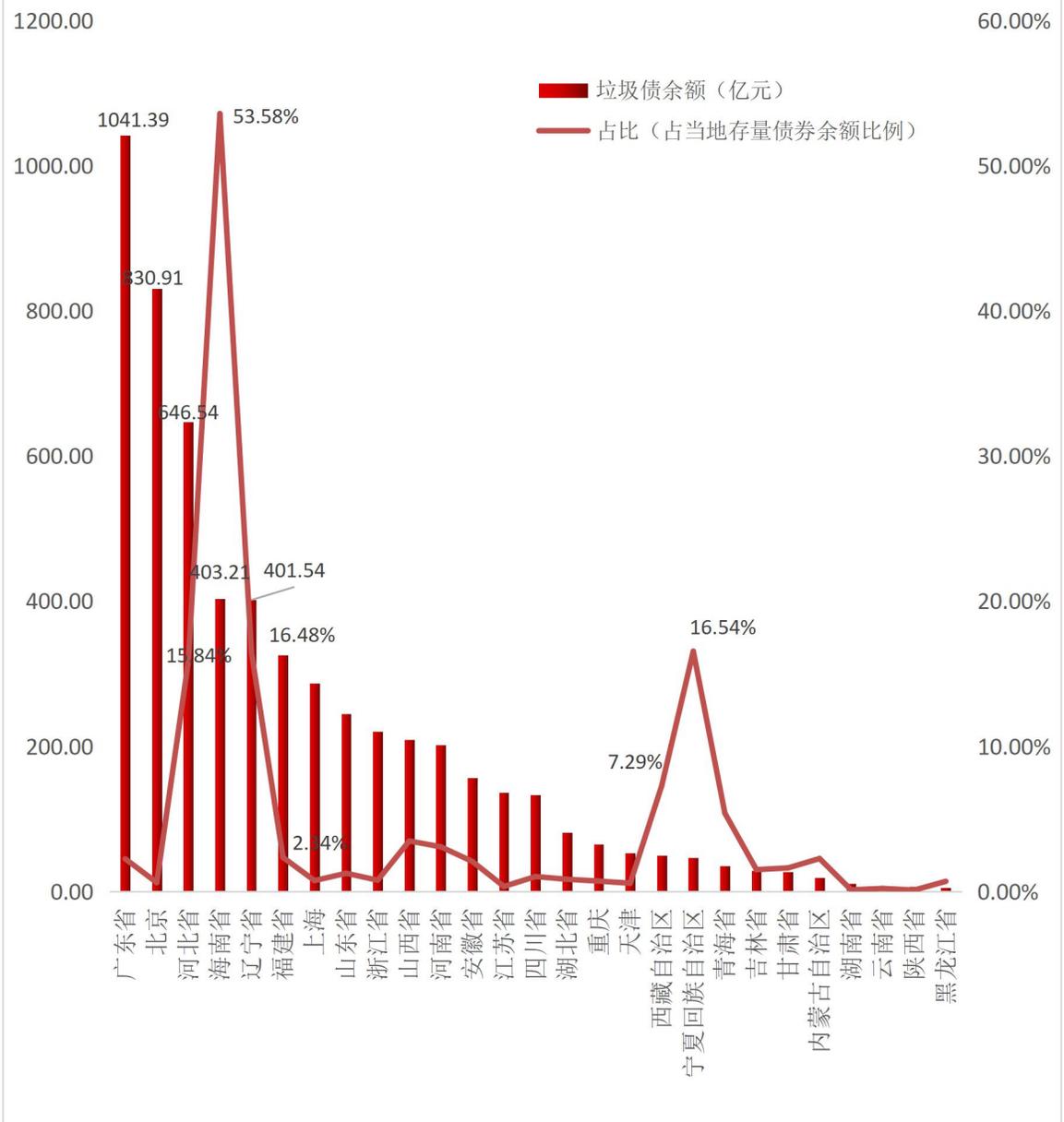
图 50: 不同地区中国存量债券余额分布(截至 2022 年 3 月 20 日,单位:亿元)



数据来源:wind, 中国债券网, 中国货币网, 安融评级整理

截至 2022 年 3 月 20 日,按地区划分,中国垃圾债余额主要分布在:广东省(1041.39 亿元)、北京市(830.91 亿元)、河北省(646.54 亿元)、海南省(403.21 亿元)、辽宁省(401.54 亿元)等地。地区垃圾债余额占比较高的主要在海南省(53.58%)、宁夏回族自治区(16.54%)、辽宁省(16.48%)、河北省(15.84%)、西藏自治区(7.29%)等地。

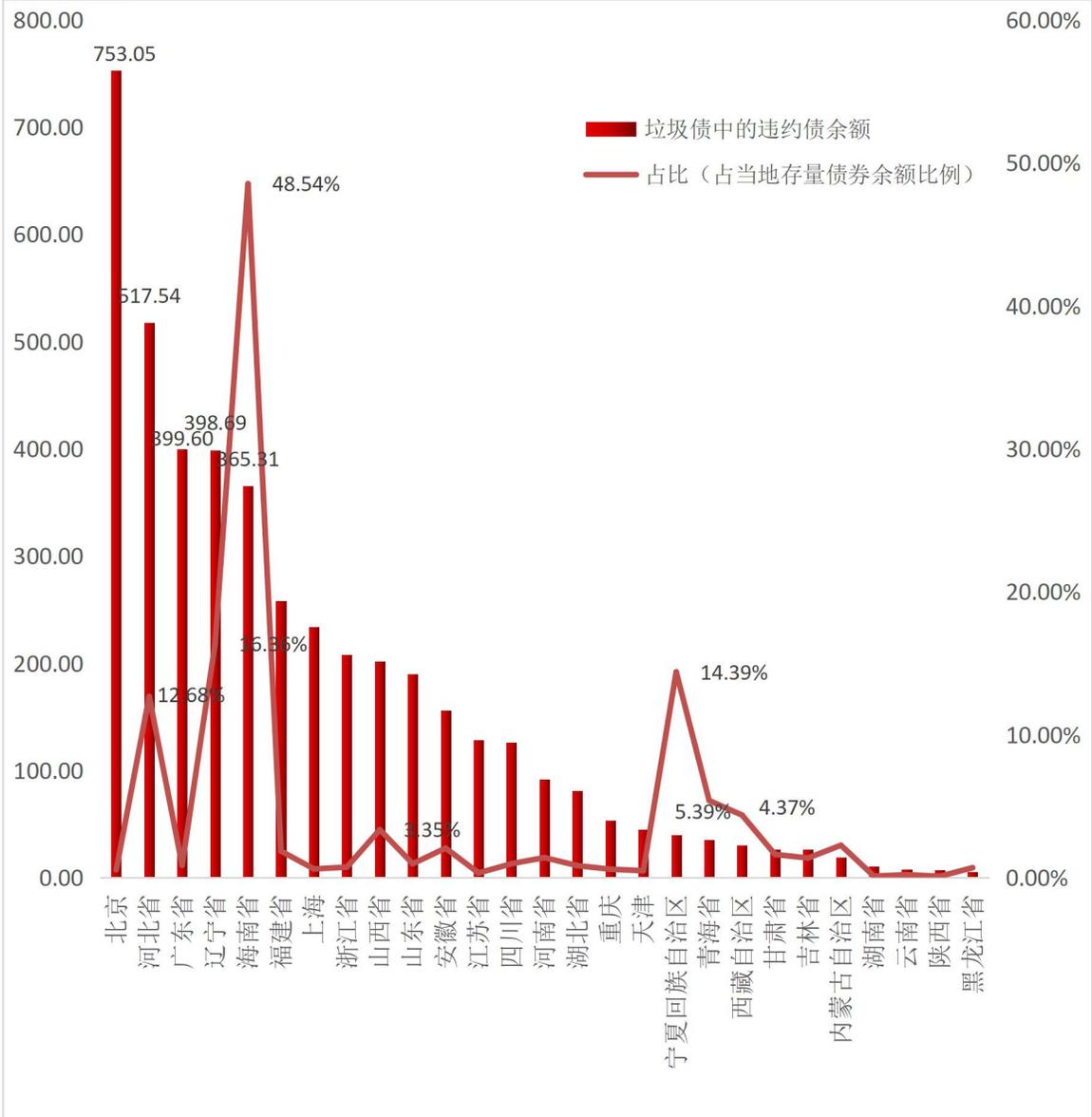
图 51:不同地区中国垃圾债余额及占比分布(截至 2022 年 3 月 20 日,单位:亿元)



数据来源:wind, 中国债券网, 中国货币网, 安融评级整理

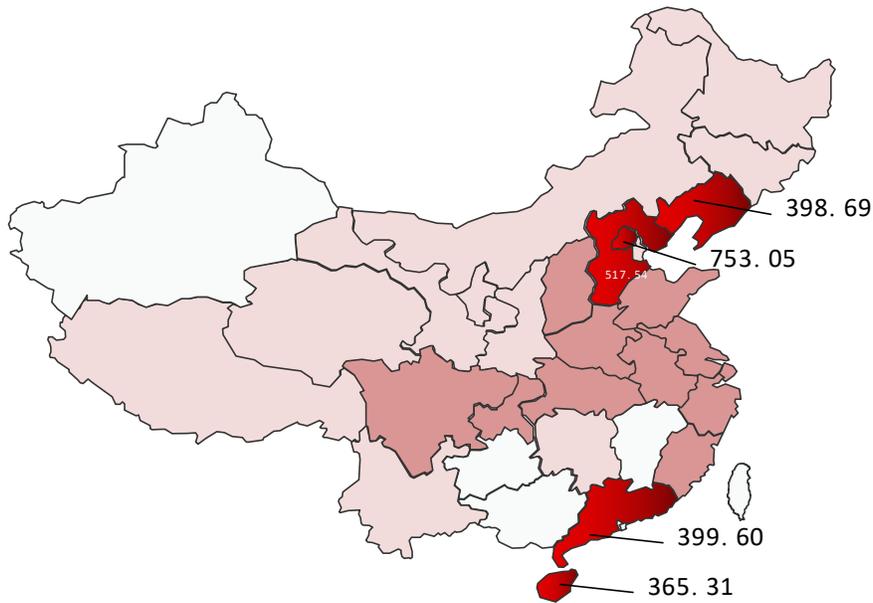
截至 2022 年 3 月 20 日,按地区划分,中国垃圾债中的违约债余额主要分布在:北京市(753.05 亿元)、河北省(517.54 亿元)、广东省(399.60 亿元)、辽宁省(398.69 亿元)、海南省(365.31 亿元)等地。地区违约债余额占比较高的主要在海南省(48.54%)、辽宁省(16.36%)、宁夏回族自治区(14.39%)、河北省(12.68%)、青海省(5.39%)、西藏回族自治区(4.37%)等地。

图 52:不同地区中国垃圾债中的违约债余额及占比分布(截至 2022 年 3 月 20 日,单位:亿元)



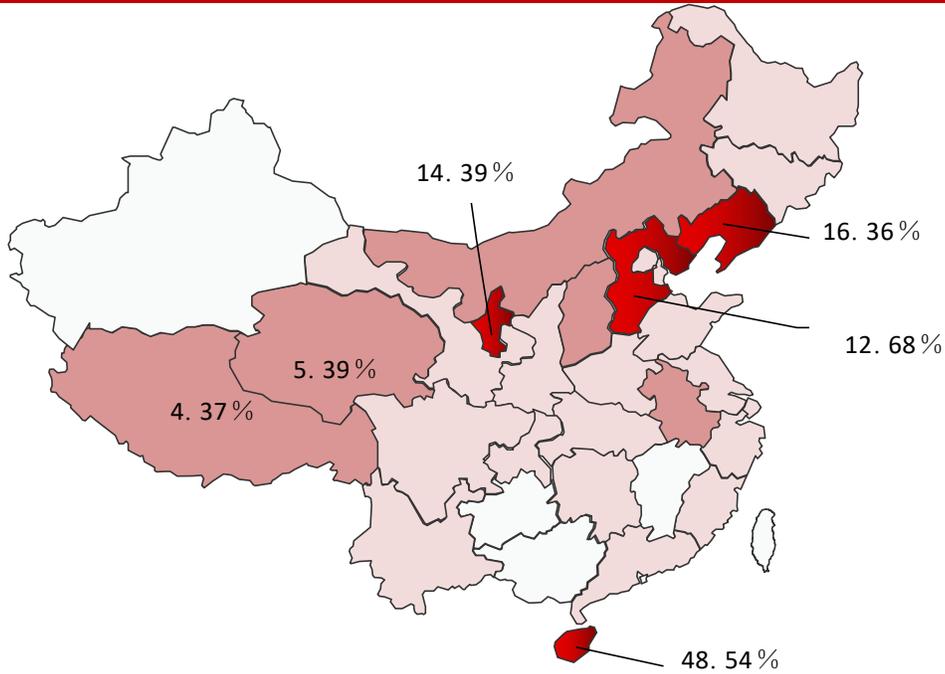
数据来源:wind, 中国债券网, 中国货币网, 安融评级整理

图 53: 不同地区中国垃圾债中的违约债余额分布地图(截至 2022 年 3 月 20 日,单位:亿元)



数据来源:wind, 中国债券网, 中国货币网, 安融评级整理

图 54: 不同地区中国垃圾债中的违约债余额占比地图(截至 2022 年 3 月 20 日,单位:亿元)

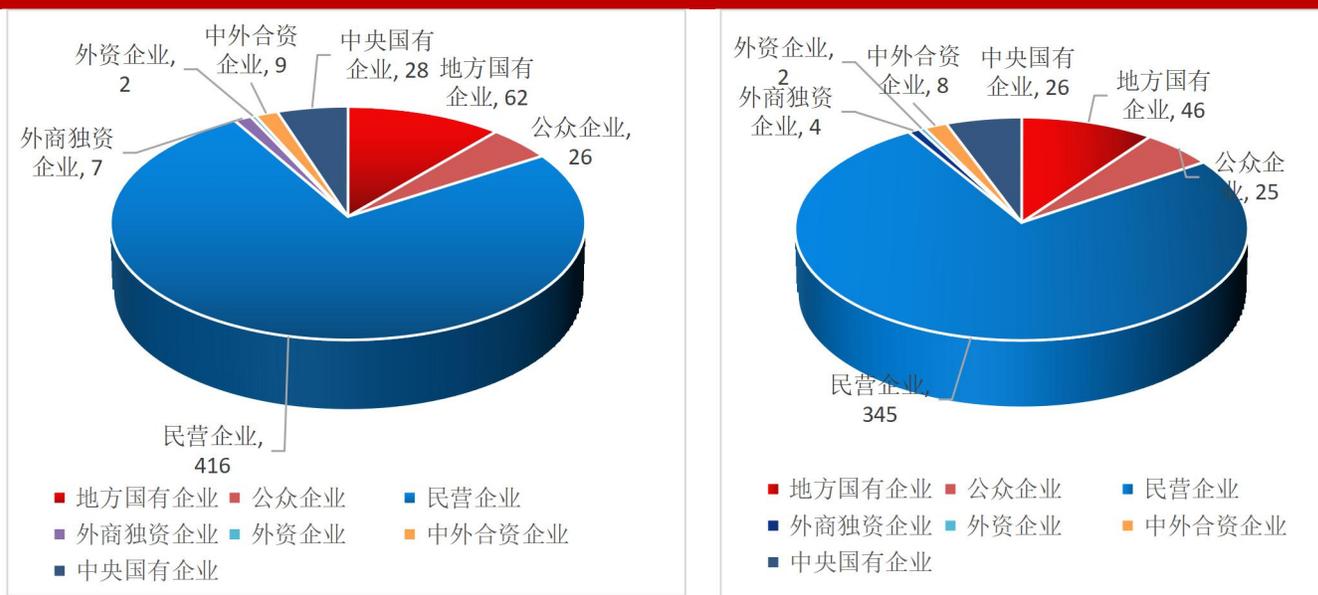


数据来源:wind, 中国债券网, 中国货币网, 安融评级整理

(十六) 中国垃圾债企业性质分布

截至 2022 年 3 月 20 日,从企业性质来看,中国垃圾债数量分布情况为:民营企业(416 只)、地方国有企业(62 只)、中央国有企业(28 只)、公众企业(26 只)、中外合资企业(9 只)、外商独资企业(7 只)和外资企业(2 只);其中违约债数量分布情况为:民营企业(345 只)、地方国有企业(46 只)、中央国有企业(26 只)、公众企业(25 只)、中外合资企业(8 只)、外商独资企业(4 只)和外资企业(2 只)。

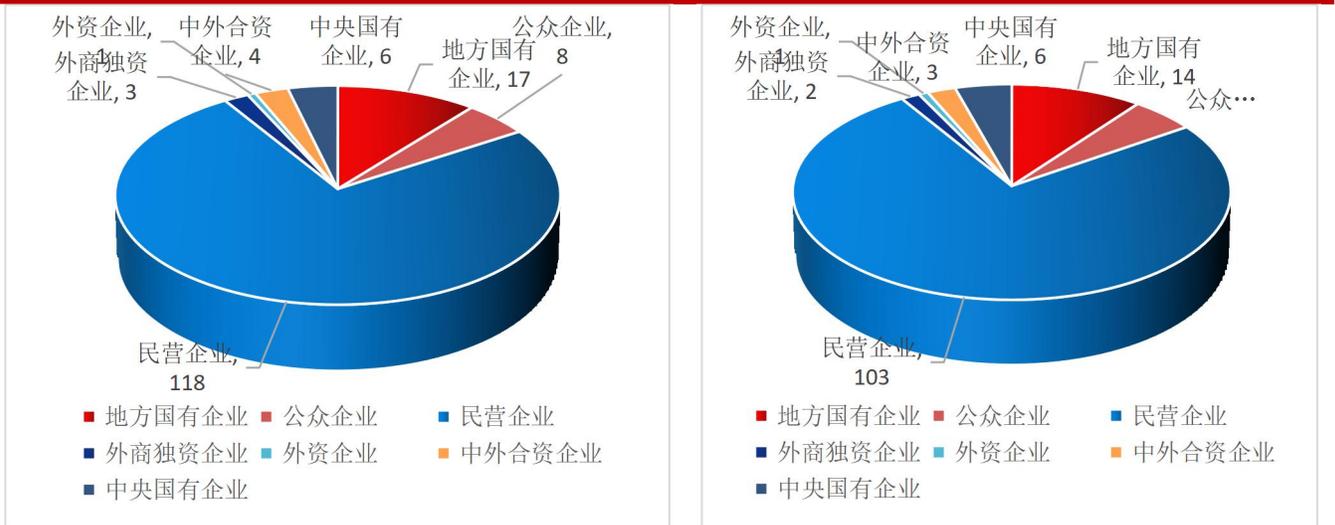
图 55:不同企业性质的中国垃圾债(左)和其中违约债(右)数量分布(截至 2022 年 3 月 20 日,单位:只)



数据来源:wind, 中国债券网, 中国货币网, 安融评级整理

截至 2022 年 3 月 20 日,从企业性质来看,中国垃圾债的发行人数分布情况为:民营企业(117 个)、地方国有企业(17 个)、公众企业(8 个)、中央国有企业(6 个)、中外合资企业(4 个)、外商独资企业(3 个)、外资企业(1 个);其中违约债的发行人数分布情况为:民营企业(103 个)、地方国有企业(14 个)、公众企业(7 个)、中央国有企业(6 个)、中外合资企业(3 个)、外资企业(1 个)、外商独资企业(2 个)。

图 56: 不同企业性质的中国垃圾债(左)和其中违约债(右)发行人数量分布(截至 2022 年 3 月 20 日,单位:个)



数据来源:wind, 中国债券网, 中国货币网, 安融评级整理

截至 2022 年 3 月 20 日,从企业性质来看,中国垃圾债余额分布情况为:民营企业(4,143.22 亿元)、地方国有企业(583.31 亿元)、公众企业(391.22 亿元)、中央国有企业(354.26 亿元)、中外合资企业(100.75 亿元)、外商独资企业(81.01 亿元)、外资企业(18.46 亿元);其中违约债的余额分布情况为:民营企业(3123.30 亿元)、地方国有企业(458.31 亿元)、公众企业(381.60 亿元)、中央国有企业(341.24 亿元)、中外合资企业(47.75 亿元)、外商独资企业(45.77 亿元);外资企业(18.46 亿元)。

图 57: 不同企业性质的中国垃圾债(左)和其中违约债(右)余额分布(截至 2022 年 3 月 20 日,单位:亿元)

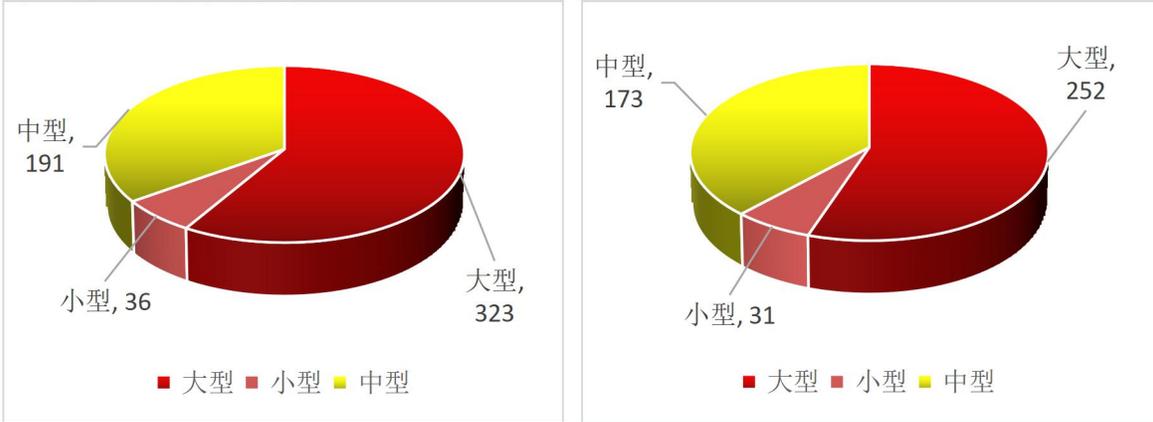


数据来源:wind, 中国债券网, 中国货币网, 安融评级整理

(十七)中国垃圾债企业规模分布

从企业规模来看,截至 2022 年 3 月 20 日,大、中、小型企业对应的垃圾债数量分别为 323 只、191 只和 36 只;其中大、中、小型企业对应的违约债数量分别为 252 只、173 只和 31 只。

图 58:不同企业规模的中国垃圾债(左)和其中违约债(右)数量占比分布(截至 2022 年 3 月 20 日,单位:只)

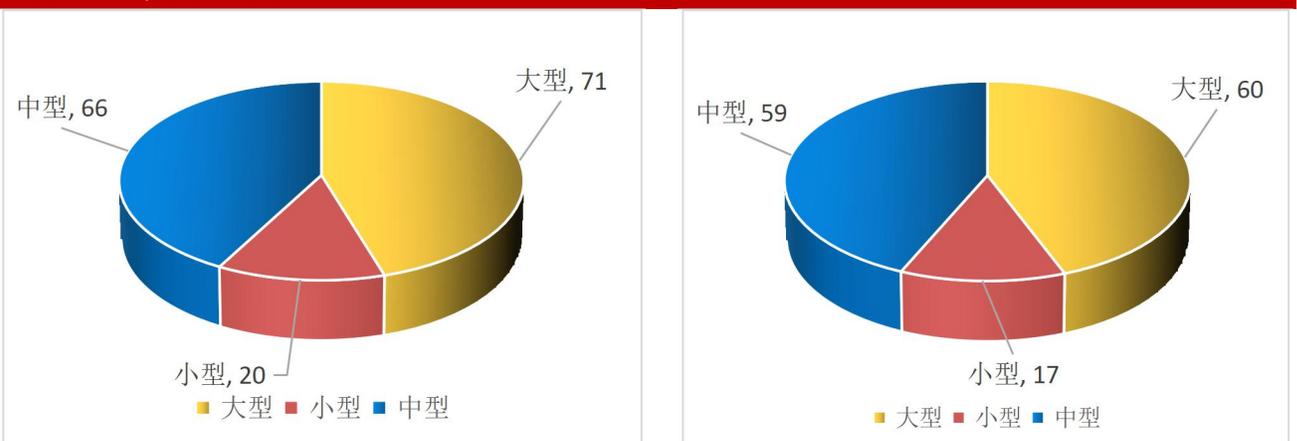


数据来源:wind, 中国债券网, 中国货币网, 安融评级整理

注:企业规模按照沪深股市标准获得,不能获得的按照总资产分类,总资产:10.00~100.00 亿元为小型企业;100.00~1,000.00 亿元为中型企业;1,000.00 亿元以上为大型企业。

从企业规模来看,截至 2022 年 3 月 20 日,大、中、小型企业垃圾债发行人数量占比分别为 70 个、66 个和 20 个;其中大、中、小型企业违约债发行人数量分别为 60 个、59 个和 17 个。

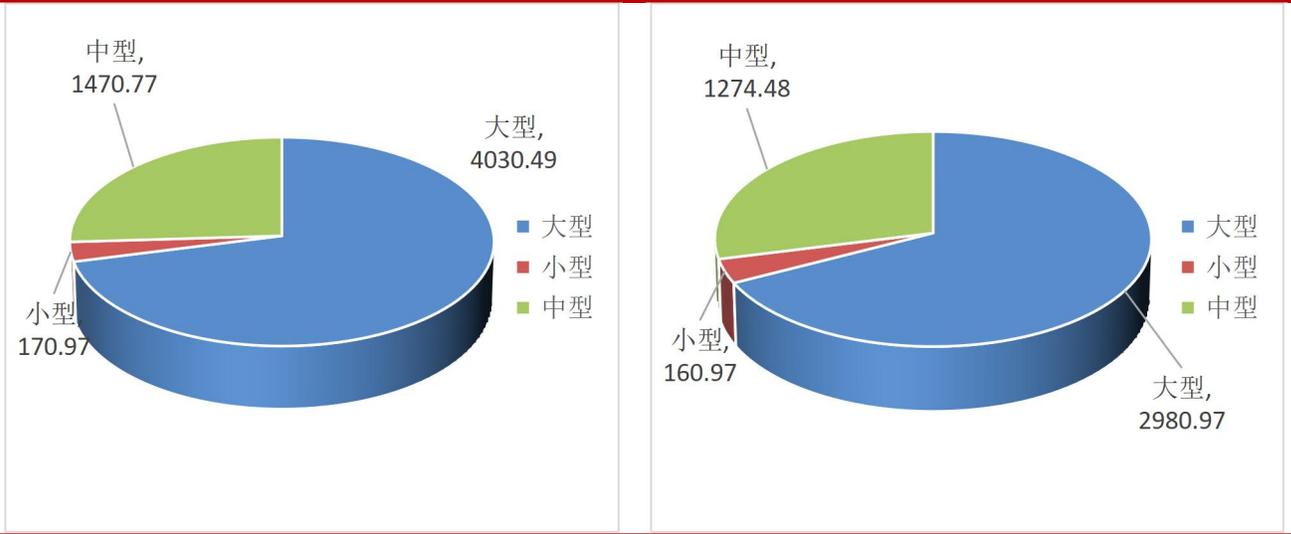
图 59:不同企业规模的中国垃圾债(左)和其中违约债(右)发行人数量占比分布(截至 2022 年 3 月 20 日,单位:个)



数据来源:wind, 中国债券网, 中国货币网, 安融评级整理

从企业规模来看,截至 2022 年 3 月 20 日,大、中、小型企业垃圾债余额分别为 4,025.51 亿元、1470.77 亿元和 170.97 亿元;其中大、中、小型企业违约债余额占比分别为 2,980.97 亿元、1274.48 亿元和 160.97 亿元。

图 60: 不同企业规模的中国垃圾债(左)和其中违约债(右)余额分布(截至 2022 年 3 月 20 日,单位:亿元)



数据来源:wind, 中国债券网, 中国货币网, 安融评级整理

三、历年违约债统计

(一) 历年首次违约债发行人数量及增速

截至 2022 年 3 月 20 日,我国首次违约债发行人数量共计 201 个,其中 2014—2016 年首次违约债发行人数量持续增长,2017 年大幅回落,2018 年开始出现反弹,整体呈波动态势,违约发行人数量顶峰在 2019 年。

图 61: 历年首次违约债发行人数量及增速(截至 2022 年 3 月 20 日,单位:个、%)

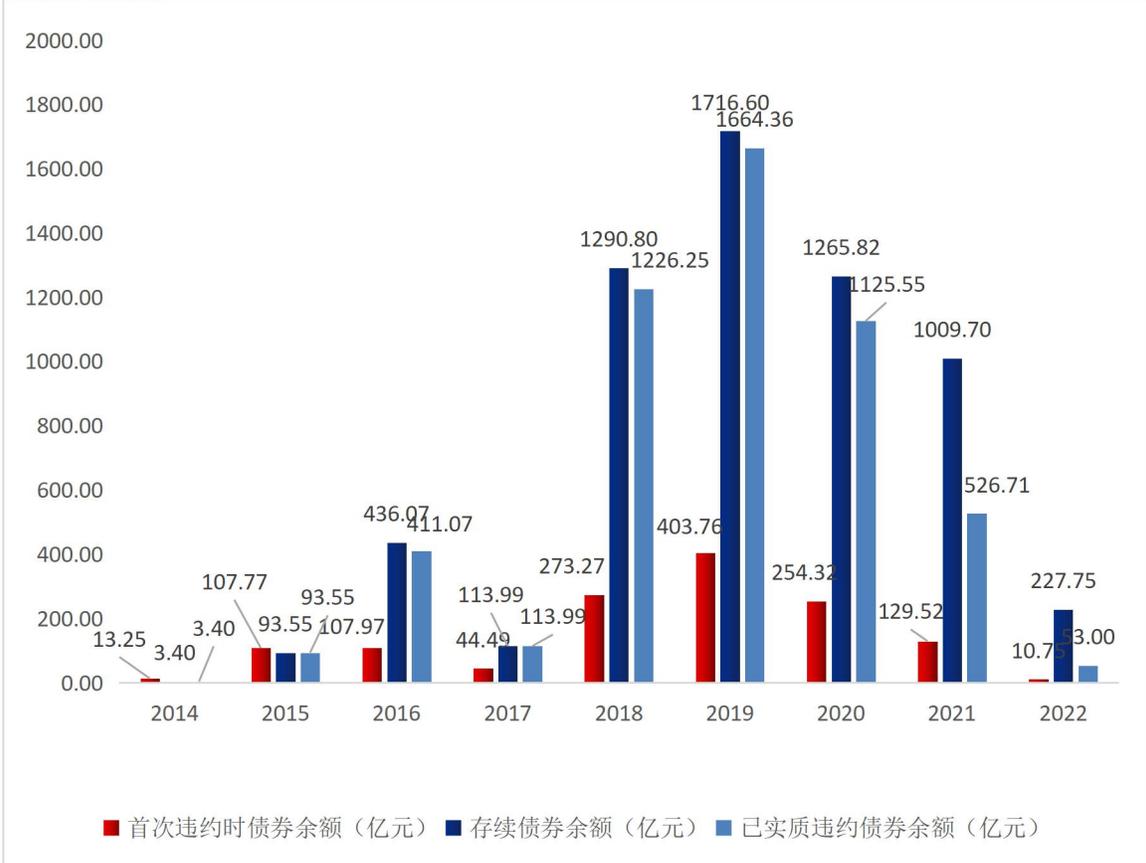


数据来源:wind, 中国债券网, 中国货币网, 安融评级整理

(二) 历年发行人首次违约、已实质违约及存续债券余额

截至 2022 年 3 月 20 日,我国首次违约债余额累计 1345.11 亿元,首次违约债发行人存续债券余额累计 6,157.67 亿元,已实质违约债余额累计 5,217.88 亿元。从历年走势来看,2014—2022 年整体呈波动态势,违约余额顶峰在 2019 年。

图 62: 历年发行人首次违约、已实质违约及存续债券余额(截至 2022 年 3 月 20 日, 单位: 亿元)



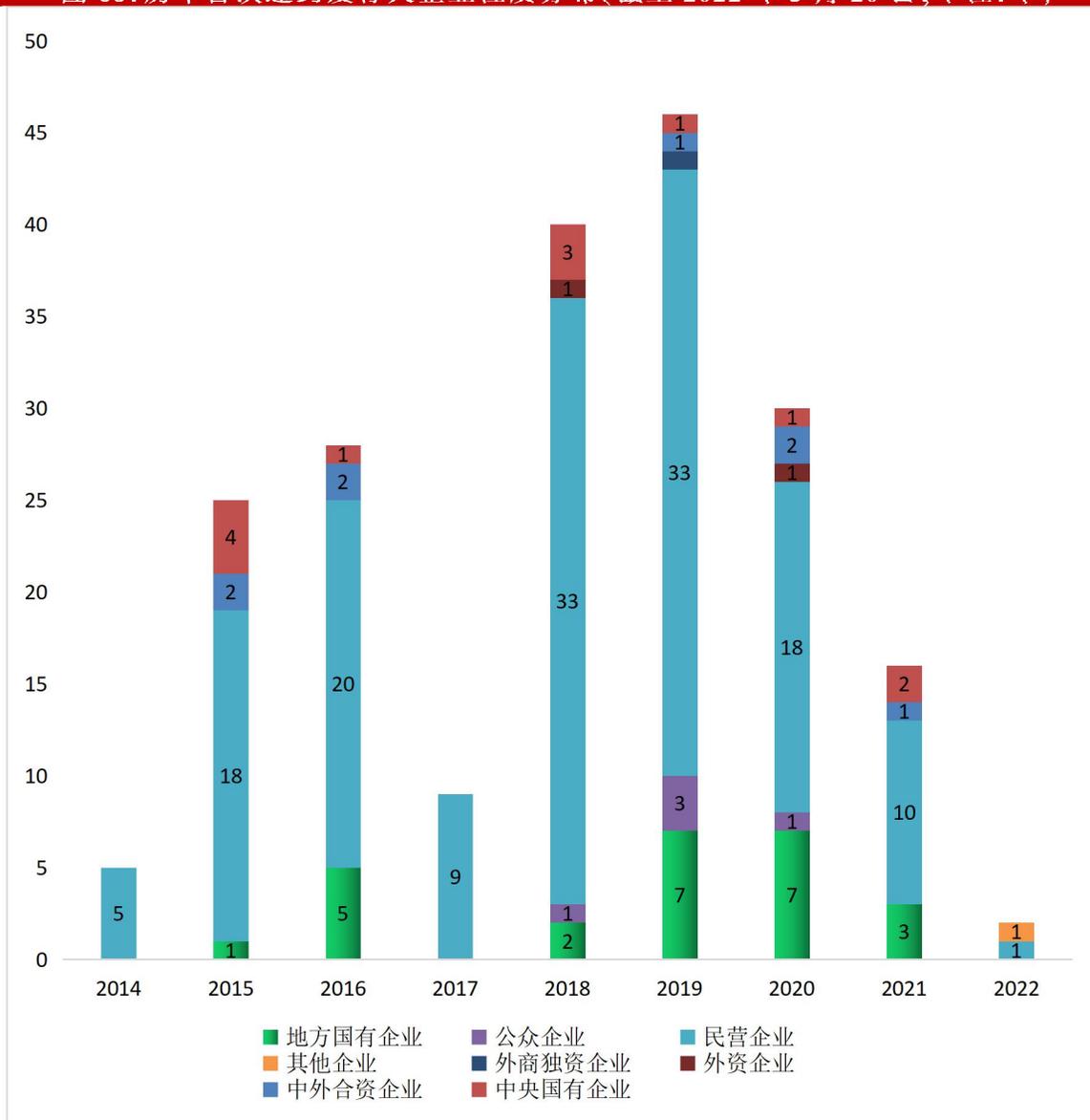
数据来源: wind, 中国债券网, 中国货币网, 安融评级整理

(三) 历年首次违约发行人企业性质分布

从企业性质来看,截至 2022 年 3 月 20 日,我国首次违约债发行人主要分为中央国有企业、中外合资企业、外资企业、民营企业和公众企业,且以民营企业为主,其中 2014 年首次违约债发行人主要集中于民营企业(5 个);2015 年首次违约债发行人主要集中于民营企业(18 个)、中央国有企业(4 个)、中外合资企业(2 个)和地方国有企业(1 个);2016 年首次违约债发行人主要集中于民营企业(20 个)、地方国有企业(5 个)、中外合资企业(2 个)、中央国有企业(1 个);2017 年首次违约债发行人主要集中于民营企业(9 个);2018 年首次违约债发行人主要集中于民营企业(33 个)、中央国有企业(3 个)、地方国有企业(2 个)、公众企业(1 个)、外资企业(1 个);2019 年首次违约债发行人主要集中于民营企业(33 个)、地方国有企业(7 个)、公众企业(3 个)、中外合资企业(1 个)、中央国

有企业(1 个)、外商独资企业(1 个);2020 年首次违约债发行人主要集中于民营企业(18 个)、地方国有企业(7 个)、公众企业(1 个)、中外合资企业(2 个)、外资企业(1 个)、中央国有企业(1 个);2021 年首次违约债发行人主要集中于民营企业(10 个)、地方国有企业(3 个)、中央国有企业(2 个)、中外合资企业(1 个);2022 年首次违约债发行人主要集中于其他企业(1 个)和民营企业(1 个)。

图 63: 历年首次违约发行人企业性质分布(截至 2022 年 3 月 20 日,单位:个)

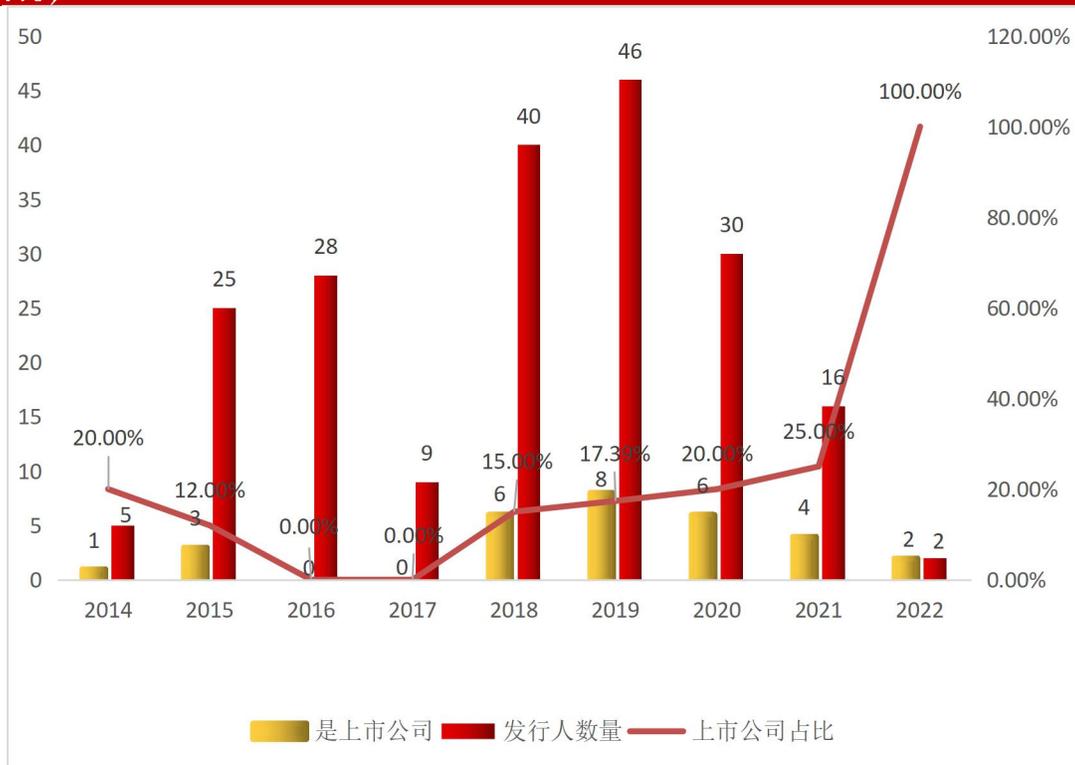


数据来源:wind, 中国债券网, 中国货币网, 安融评级整理

（四）历年首次违约发行人上市公司数量及占比

从上市情况来看,截至 2022 年 3 月 20 日,我国首次违约债发行人上市公司 29 个,非上市公司 171 个;其中 2016 年和 2017 年首次违约债发行人中没有上市公司;2014 年首次违约债发行人中有上市公司 1 个,占比 20.00%;2015 年首次违约债发行人中有上市公司 3 个,占比 12.00%;2018 年首次违约债发行人上市公司 6 个,占比 15.00%;2019 年首次违约债发行人上市公司 8 个,占比 17.39%;2020 年首次违约债发行人上市公司 6 个,占比 20.00%;2021 年首次违约债发行人上市公司 4 个,占比 25.00%;2022 年首次违约债发行人上市公司 2 个,占比 100.00%。

图 64: 历年首次违约发行人上市公司数量及占比(截至 2022 年 3 月 20 日,单位:个、%)



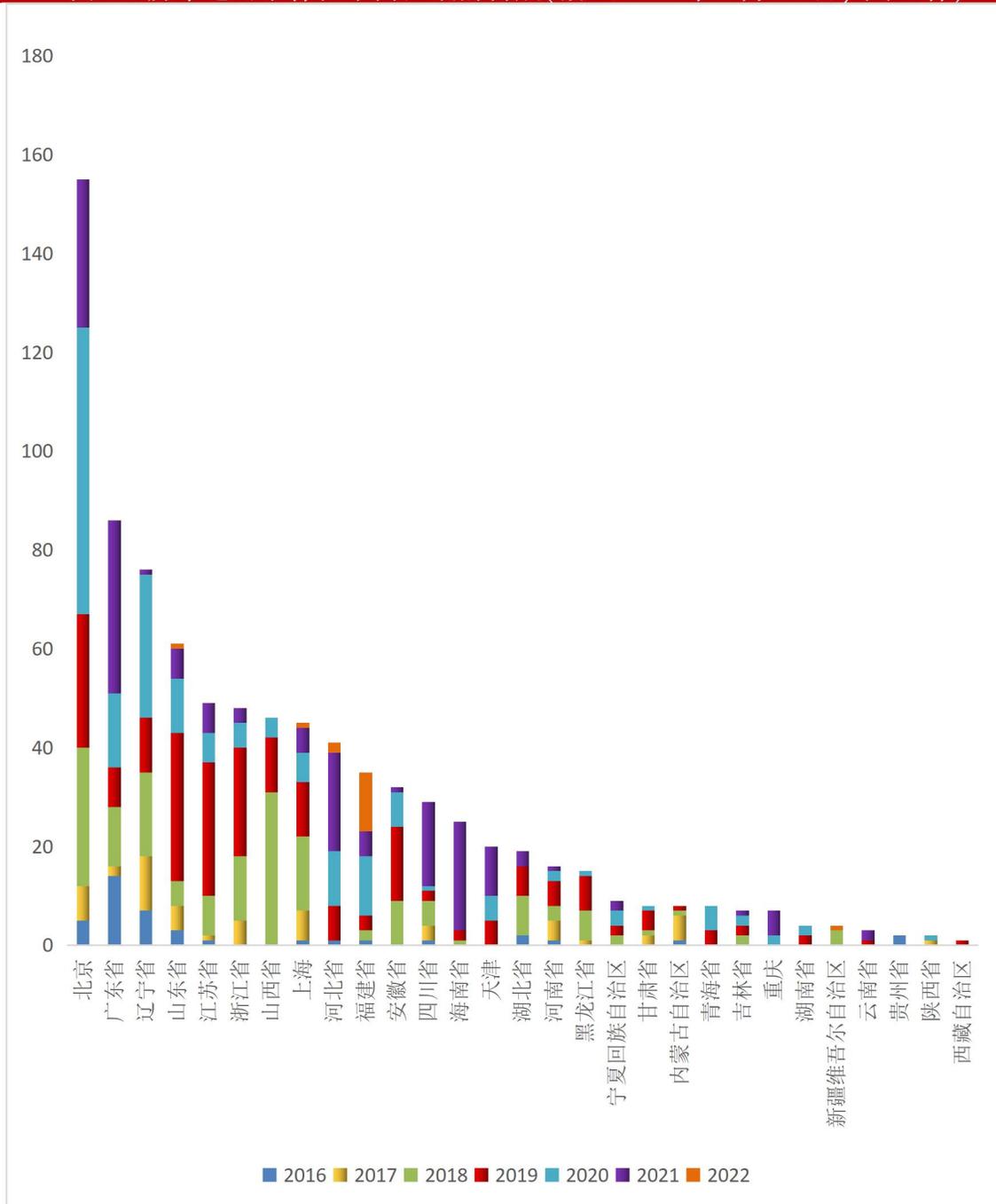
数据来源:wind, 中国债券网, 中国货币网, 安融评级整理

（五）历年违约债券在不同区域的分布

从不同区域看,截至 2022 年 3 月 20 日,我国历年违约债券共 861 只,其中北京市最多,合计有 155 只,其中 2020 年最多,有 58 只;广东省

86 只,其中 2021 年最多,2021 年有 35 只;辽宁省 76 只,其中 2020 年最多,有 29 只;山东省 61 只,其中 2019 年最多,有 30 只;江苏省 49 只,其中 2019 年最多,有 27 只;浙江省 48 只,其中 2019 年最多,有 22 只;山西省 46 只,其中 2018 年最多,有 31 只。

图 65: 历年违约事件在不同区域的构成(截至 2022 年 3 月 20 日,单位:件)

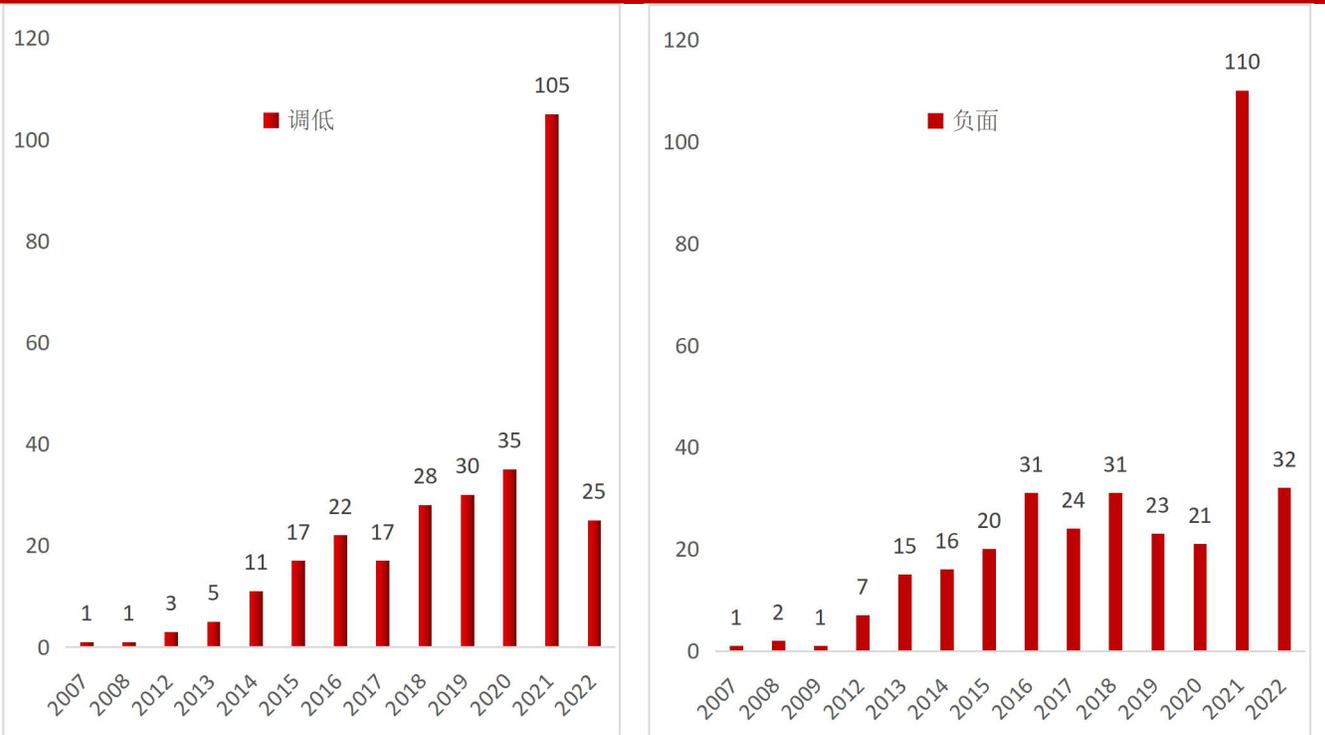


数据来源:wind, 中国债券网, 中国货币网, 安融评级整理

（六）历年企业最新长期评级下调和展望为负面的企业

截至 2022 年 3 月 20 日，我国历年企业最新长期评级下调的有 300 个，2021 年有 105 个企业最新长期评级下调，是 2020 年全年近 3 倍，2022 年（截至 2022 年 3 月 20 日）已有 25 个；我国历年企业评级展望为负面的共 334 个，2021 年有 112 个企业评级展望为负面，是 2020 年全年的 5 倍多，2022 年（截至 2022 年 3 月 20 日）已有 32 个，评级新政环境下，评级公司将企业评级下调的数量大幅增加。

图 66: 历年企业最新长期评级下调(左)和历年企业评级展望为负面的事件分布(截至 2022 年 3 月 20 日,单位:只)



数据来源:wind, 中国债券网, 中国货币网, 安融评级整理

注:因惠誉国际信用评级有限公司对我国企业的评级变动未显示,所以,以上评级变动数据不包含惠誉评级的,实际全部评级调低和展望为负面的数据要更大。

附录 1: 主要指标计算公式

主要指标计算公式

1、垃圾债违约数量占比 = 违约债数量 / 垃圾债数量 * 100%

2、垃圾债违约余额占比 = 违约债余额 / 垃圾债余额 * 100%

3、地区垃圾债数量占比 = 各地区垃圾债数量 / 各地区存量债券数量 * 100%

4、地区违约债数量占比 = 各地区违约债数量 / 各地区存量债券数量 * 100%

5、地区垃圾债发行人数量占比 = 各地区垃圾债发行人数量 / 各地区存量债券发行人数量 * 100%

6、地区违约债发行人数量占比 = 各地区违约债发行人数量 / 各地区存量债券发行人数量 * 100%

7、地区垃圾债余额占比 = 各地区垃圾债余额 / 各地区存量债券余额 * 100%

8、地区违约债余额占比 = 各地区违约债余额 / 各地区存量债券余额 * 100%

9、首次违约发行人上市公司数量占比 = 年度首次违约发行人为上市公司的数量 / 年度首次违约发行人数量 * 100%

附录 2:截至 2022 年 3 月 20 日,中国有余额的垃圾债统计明细表

截至 2022 年 3 月 20 日,中国有余额的垃圾债及其中违约债统计明细表

最新债券评级发布日期	代码	是否违约	名称	债券余额(亿元)	最新债券信用评级	评估机构	省份	流通市场	债券分类	公司名称	公司属性	所属行业	期限(年)	发行日期	票面利率(发行参考利率)(%)	2022年3月18日收盘到期收益率	同期限国债利率	利差
2022-03-17	143606.SH	未违约	18 鹏博债	4.75	BBB	联合资信评估股份有限公司	四川省	上海	公司债	鹏博士电信传媒集团股份有限公司	民营企业	电信服务	5.00	2018-04-24	7.00	25.1797	2.7861	22.3936
2022-03-17	143143.SH	未违约	17 鹏博债	0.64	BBB	联合资信评估股份有限公司	四川省	上海	公司债	鹏博士电信传媒集团股份有限公司	民营企业	电信服务	5.00	2017-06-15	6.00	22.0372	2.7861	19.2511
2022-03-15	143037.SH	未违约	17 中科01	3.25	BBB	联合资信评估股份有限公司	重庆	上海	公司债	重庆市中科控股有限公司	民营企业	工业	5.00	2017-03-23	8.00	6.6802	2.7861	3.8941
2022-03-15	143302.SH	未违约	17 中科02	2.70	BBB	联合资信评估股份有限公司	重庆	上海	公司债	重庆市中科控股有限公司	民营企业	工业	5.00	2017-09-22	7.60	7.2945	2.7861	4.5084
2022-03-09	136976.SH	未违约	17 苏建01	0.90	BBB	中诚信国际信用评级有限责任公司	江苏省	上海	公司债	江苏省建工集团有限公司	民营企业	工业	5.00	2017-03-31	6.80	-19.4309	2.7861	22.2170
2022-02-24	149103.	未违约	20 阳城01	12.00	BB	大公国际资信评估有限	福建省	深圳	公司	阳光城集团股份有限	民营企	房地	4.00	2020-04	6.95	127.2541	2.711	124.54

	SZ	约				公司			债	公司	业	产		- 22					31
2022-02-24	149 545. SZ	未 21 阳城 违约 02	10.00	BB	大公国际资 信评估有限 公司	福建省	深圳	公司 债	阳光城集团 股份有限 公司	民营 企业	房地 产	4.00	2021 -07 -08	7.30	10.6214	2.711		7.9	104
2022-02-24	149 104. SZ	未 20 阳城 违约 02	8.00	BB	大公国际资 信评估有限 公司	福建省	深圳	公司 债	阳光城集团 股份有限 公司	民营 企业	房地 产	5.00	2020 -04 -22	7.30	78.8057	2.786	1	76.019	6
2022-02-24	149 363. SZ	违 21 阳城 约 01	10.00	BB	大公国际资 信评估有限 公司	福建省	深圳	公司 债	阳光城集团 股份有限 公司	民营 企业	房地 产	5.00	2021 -01 -20	6.90	96.2709	2.786	1	93.484	8
2022-02-24	149 256. SZ	未 20 阳城 违约 04	8.00	BB	大公国际资 信评估有限 公司	福建省	深圳	公司 债	阳光城集团 股份有限 公司	民营 企业	房地 产	5.00	2020 -10 -12	6.67	45.0834	2.786	1	42.297	3
2022-02-24	149 208. SZ	未 20 阳城 违约 03	10.00	BB	大公国际资 信评估有限 公司	福建省	深圳	公司 债	阳光城集团 股份有限 公司	民营 企业	房地 产	4.00	2020 -08 -20	7.00	49.6194	2.711	0	46.908	4
2022-02-24	102 100 220. IB	违 21 阳光 约 MTN00 1	5.80	BB	大公国际资 信评估有限 公司	福建省	银行 间	中 期 票 据	阳光城集团 股份有限 公司	民营 企业	房地 产	4.00	2021 -01 -28	6.92	8.8000	2.711	0	6.0	890
2022-02-24	102 001 273. IB	违 20 阳光 约 MTN00 1	6.00	BB	大公国际资 信评估有限 公司	福建省	银行 间	中 期 票 据	阳光城集团 股份有限 公司	民营 企业	房地 产	4.00	2020 -06 -22	6.60	97.4458	2.711	0	94.734	8
2022-02-24	102 001	违 20 阳光 约 城	7.50	BB	大公国际资 信评估有限 公司	福	银行 间	中 期	阳光城集团 股份有限 公司	民营	房地 产	5.00	2020 -07	6.80	6.7579	2.786		3.9	

02-24	413.1B	约	MTN002			公司	建省	间	票	公司	企业	产	00	-22				1	718
2022-02-24	102.002	20 阳光城	MTN003	16.50	BB	大公国际资信评估有限公司	福建省	银行间	中期票据	阳光城集团股份有限公司	民营企业	房地产	4.00	2020-10-27	6.80	116.9077	2.7110	.1967	
2022-02-18	155.476	未违约	19 阳集	3.39	BBB	东方金诚国际信用评估有限公司	福建省	上海	公司债	福建阳光集团有限公司	民营企业	房地产	3.00	2019-06-18	7.50	9.8826	2.6359	7.2467	
2022-02-18	155.265	未违约	19 阳集	5.00	BBB	东方金诚国际信用评估有限公司	福建省	上海	公司债	福建阳光集团有限公司	民营企业	房地产	3.00	2019-03-28	7.50	6.3553	2.6359	3.7194	
2022-02-18	155.145	未违约	19 阳集	4.00	BBB	东方金诚国际信用评估有限公司	福建省	上海	公司债	福建阳光集团有限公司	民营企业	房地产	3.00	2019-01-14	7.50	0.0000	2.6359	2.6359	
2022-02-18	128.100	未违约	搜特转债	7.98	BB	联合资信评估股份有限公司	广东省	深圳	可转债	搜于特集团股份有限公司	民营企业	可选消费	6.00	2020-03-11	1.00	2.8286	2.90845	0.0798	
2022-02-18	101.900	未违约	19 福建阳光	1.00	BBB	东方金诚国际信用评估有限公司	福建省	银行间	中期票据	福建阳光集团有限公司	民营企业	房地产	3.00	2019-04-17	7.50	7.0185	2.6359	4.3826	
2022-02-18	101.759	未违约	17 阳光城	14.70	BB	中诚信国际信用评级有限责任公司	福建省	银行间	中期票据	阳光城集团股份有限公司	民营企业	房地产	5.00	2017-03-22	7.40	22,288.1563	2.7861	.3702	

2022-02-18	101759069	违约	17 阳光城 MTN004	11.05	BB	中诚信国际信用评级有限责任公司	福建省	银行间	中期票据	阳光城集团股份有限公司	民营企业	房地产	5.00	2017-10-30	6.90	775.4756	2.7861	772.6895
2022-02-18	101801439	违约	18 福建阳光 MTN001	4.00	BBB	东方金诚国际信用评估有限公司	福建省	银行间	中期票据	福建阳光集团有限公司	民营企业	房地产	3.00	2018-12-06	7.50	0.0000	2.6359	2.6359
2022-02-15	128013	未违约	洪涛转债	8.22	BB	上海新世纪资信评估投资服务有限公司	广东省	深圳	可转债	深圳洪涛集团股份有限公司	民营企业	工业	6.00	2016-07-29	2.00	-29.6871	2.9085	32.5956
2022-01-26	155557	未违约	19 当代 01	6.85	BBB-	东方金诚国际信用评估有限公司	北京	上海	公司债	当代节能置业股份有限公司	民营企业	房地产	3.00	2019-07-22	7.80	7.3761	2.6359	4.7402
2022-01-05	113595	未违约	花王转债	3.30	BBB-	远东资信评估有限公司	江苏省	上海	可转债	花王生态工程股份有限公司	民营企业	工业	6.00	2020-07-21	0.80	5.1162	2.9085	2.2078
2021-12-29	163688	未违约	20 深业 04	27.00	BB	联合资信评估股份有限公司	广东省	上海	公司债	深圳深业物流集团股份有限公司	民营企业	工业	5.00	2020-06-22	7.50	7.4738	2.7861	4.6877
2021-12-29	163638	未违约	20 深业 03	23.00	BB	联合资信评估股份有限公司	广东省	上海	公司债	深圳深业物流集团股份有限公司	民营企业	工业	5.00	2020-06-10	7.50	7.4751	2.7861	4.6890
2021-12-23	177469	违约	20 新力 01	3.00	B	联合资信评估股份有限公司	广东省	上海	公司债	新力地产集团有限公司	民营企业	房地产	5.00	2020-12-21	7.00	6.9809	2.7861	4.1948

2021-12-23	178 228. SH	未 违 约	21 新力 01	2.55	B	联合资信评 估股份有限 公司	广 东 省	上 海	公 司 债	新力地产集 团有限公司	民 营 企 业	房 地 产	3. 00	2021 -03 -24	7.00	6.9867	2.635 9	4.3 508
2021-12-23	150 725. SH	违 约	18 新力 02	0.34	B	联合资信评 估股份有限 公司	广 东 省	上 海	公 司 债	新力地产集 团有限公司	民 营 企 业	房 地 产	3. 00	2018 -10 -17	7.00	0.0000	2.635 9	2.6 359
2021-12-23	101 651 033. IB	违 约	16 青海 盐湖 MTN00 1	15.00	BBB -	大公国际资 信评估有限 公司	青 海 省	银 行 间	中 期 票 据	青海盐湖工 业股份有限 公司	地 方 国 有 企 业	材 料	5. 00	2016 -06 -22	5.30	0.0000	2.786 1	2.7 861
2021-12-23	101 551 031. IB	违 约	15 盐湖 MTN00 1	20.00	BBB -	大公国际资 信评估有限 公司	青 海 省	银 行 间	中 期 票 据	青海盐湖工 业股份有限 公司	地 方 国 有 企 业	材 料	7. 00	2015 -06 -09	4.99	350.2109	3.030 8	347 .18 01
2021-12-20	149 139. SZ	未 违 约	20 恒大 03	25.00	B	中诚信国际 信用评级有 限责任公司	广 东 省	深 圳	公 司 债	恒大地产集 团有限公司	民 营 企 业	房 地 产	3. 00	2020 -06 -03	5.60	15.1259	2.635 9	12. 490 0
2021-12-20	122 393. SH	未 违 约	15 恒大 03	82.00	B	中诚信国际 信用评级有 限责任公司	广 东 省	上 海	公 司 债	恒大地产集 团有限公司	民 营 企 业	房 地 产	7. 00	2015 -07 -08	6.98	768.4880	3.030 8	765 .45 72
2021-12-20	155 407. 407.	未 违 约	19 恒大 02	50.00	B	中诚信国际 信用评级有 限责任公司	广 东 省	上 海	公 司 债	恒大地产集 团有限公司	民 营 企 业	房 地 产	5. 00	2019 -04	6.80	76.5978	2.786 1	73. 811

2021-11-23	155 092. SH	违约	18 花 样年	9.49	BBB -	中诚信国际 信用评级有 限责任公司	广东省	上海	公司 债	花样年集团 (中国)有限 公司	外商 独 资 企 业	房 地 产	3. 00	2018 -12 -13	7.50	0.0000	2.635 9	2.6 359
2021-11-23	163 025. SH	违约	19 花 样 02	7.30	BBB -	中诚信国际 信用评级有 限责任公司	广东省	上海	公司 债	花样年集团 (中国)有限 公司	外商 独 资 企 业	房 地 产	3. 00	2019 -11 -27	7.80	183.1890	2.635 9	180 .55 31
2021-11-23	175 108. SH	未 违 约	20 花 样 01	25.00	BBB -	中诚信国际 信用评级有 限责任公司	广东省	上海	公司 债	花样年集团 (中国)有限 公司	外商 独 资 企 业	房 地 产	3. 00	2020 -09 -04	7.50	7.4351	2.635 9	4.7 992
2021-11-23	155 493. SH	未 违 约	19 花 样 年	7.24	BBB -	中诚信国际 信用评级有 限责任公司	广东省	上海	公司 债	花样年集团 (中国)有限 公司	外商 独 资 企 业	房 地 产	3. 00	2019 -07 -03	8.20	10.9836	2.635 9	8.3 477
2021-11-23	175 447. SH	违 约	20 花 样 02	15.43	BBB -	中诚信国际 信用评级有 限责任公司	广东省	上海	公司 债	花样年集团 (中国)有限 公司	外商 独 资 企 业	房 地 产	3. 00	2020 -11 -23	7.50	7.4493	2.635 9	4.8 134
2021-11-11	128 062.	未 违	亚药 转债	9.62	B	上海新世纪 资信评估投 资服务有限	浙江省	深圳	可 转	浙江亚太药 业股份有限	公 众 企 业	医 疗 保	6. 00	2019 -04	1.00	5.7106	2.908 45	2.8 022

SZ	约	公司	债	公司	业	健	-02										
2021-11-08	101801300.IB	18 岚桥 MTN001	5.00	C	联合资信评估股份有限公司	山东省	银行间	中期票据	山东岚桥集团有限公司	民营企业	能源	3.00	2018-11-02	7.10	0.0000	2.6359	2.6359
2021-11-08	101901325.IB	19 岚桥 MTN001	4.00	C	联合资信评估股份有限公司	山东省	银行间	中期票据	山东岚桥集团有限公司	民营企业	能源	3.00	2019-09-25	7.50	7.2425	2.6359	4.6066
2021-11-03	113576.SH	未违约 起步转债	2.66	BBB+	中证鹏元资信评估股份有限公司	浙江省	上海	可转债	起步股份有限公司	民营企业	可选消费	6.00	2020-04-10	0.80	2.8230	2.9085	0.0855
2021-10-26	112468.SZ	未违约 16 景峰 01	3.58	B	中诚信国际信用评级有限责任公司	湖南省	深圳	公司债	湖南景峰医药股份有限公司	民营企业	医疗保健	5.00	2016-10-26	7.50	0.0000	2.7861	2.7861
2021-10-18	196553.SH	未违约 21 新力 03	4.51	BB	联合资信评估股份有限公司	广东省	上海	公司债	新力地产集团有限公司	民营企业	房地产	3.00	2021-07-20	7.20	0.0000	2.6359	2.6359
2021-10-13	188222.SH	未违约 21 深钜 06	1.30	BBB+	大公国际资信评估有限公司	广东省	上海	公司债	深圳市钜盛华股份有限公司	民营企业	金融	5.00	2021-06-10	7.50	7.4803	2.7861	4.6942
2021-10-13	175576.SH	未违约 20 深钜 06	3.00	BBB+	大公国际资信评估有限公司	广东省	上海	公司债	深圳市钜盛华股份有限公司	民营企业	金融	5.00	2020-12-23	6.00	5.9857	2.7861	3.1996
2021-	175492.	未违约 20 深钜	9.00	BBB	大公国际资信评估有限	广	上	公司	深圳市钜盛华股份有限	民营	金	5.	2020-11	6.50	6.4810	2.786	3.6

10-13	SH	约	05		+	公司	东省	海	债	公司	企业	融	00	-26				1	949
2021-10-13	175-577.	未违约	21深钜01	15.00	BBB+	大公国际资信评估有限公司	广东省	上海	公司债	深圳市钜盛华股份有限公司	民营企业	金融	5.00	2021-03-18	7.50	7.4936	2.7861	4.7075	
2021-10-13	175-926.	未违约	21深钜02	5.20	BBB+	大公国际资信评估有限公司	广东省	上海	公司债	深圳市钜盛华股份有限公司	民营企业	金融	5.00	2021-03-25	7.50	7.4921	2.7861	4.7060	
2021-10-13	188-002.	未违约	21深钜03	9.28	BBB+	大公国际资信评估有限公司	广东省	上海	公司债	深圳市钜盛华股份有限公司	民营企业	金融	5.00	2021-05-10	7.50	7.4841	2.7861	4.6980	
2021-10-13	188-156.	未违约	21深钜04	3.50	BBB+	大公国际资信评估有限公司	广东省	上海	公司债	深圳市钜盛华股份有限公司	民营企业	金融	5.00	2021-05-19	7.50	7.4829	2.7861	4.6968	
2021-09-28	136-705.	违约	16协信08	5.40	C	联合资信评估股份有限公司	重庆	上海	公司债	重庆协信远创实业有限公司	中外合资企业	房地产	5.00	2016-09-26	6.50	0.0000	2.7861	2.7861	
2021-08-30	149-116.	未违约	20泛控03	7.00	C	东方金诚国际信用评估有限公司	北京	深圳	公司债	泛海控股股份有限公司	民营企业	金融	3.00	2020-04-29	7.50	7.4533	2.6359	4.8174	
2021-08-30	114-372.	违约	18海控01	10.08	C	东方金诚国际信用评估有限公司	北京	深圳	公司债	泛海控股股份有限公司	民营企业	金融	3.00	2018-09-10	9.00	0.0000	2.6359	2.6359	

2021-08-30	112920.SZ	违约	19 泛控01	5.50	C	东方金诚国际信用评估有限公司	北京	深圳	公司债	泛海控股股份有限公司	民营企业	金融	3.00	2019-06-25	7.50	7.0664	2.6359	4.4305
2021-08-30	149035.SZ	未违约	20 泛控01	12.00	C	东方金诚国际信用评估有限公司	北京	深圳	公司债	泛海控股股份有限公司	民营企业	金融	3.00	2020-01-23	7.50	7.3924	2.6359	4.7565
2021-08-30	112995.SZ	违约	19 泛控02	5.00	C	东方金诚国际信用评估有限公司	北京	深圳	公司债	泛海控股股份有限公司	民营企业	金融	3.00	2019-12-25	7.50	0.0000	2.6359	2.6359
2021-08-30	149044.SZ	未违约	20 泛控02	4.00	C	东方金诚国际信用评估有限公司	北京	深圳	公司债	泛海控股股份有限公司	民营企业	金融	3.00	2020-02-25	7.50	0.0000	2.6359	2.6359
2021-08-30	101769004.IB	违约	17 泛海MTN001	5.40	C	东方金诚国际信用评估有限公司	北京	银行间	中期票据	泛海控股股份有限公司	民营企业	金融	5.00	2017-03-16	7.50	0.0000	2.7861	2.7861
2021-08-30	101800969.IB	违约	18 泛海MTN001	7.00	C	东方金诚国际信用评估有限公司	北京	银行间	中期票据	泛海控股股份有限公司	民营企业	金融	5.00	2018-08-27	8.50	13.3972	2.7861	10.6111
2021-08-13	101659047.IB	违约	16 蓝光MTN003	2.80	C	中诚信国际信用评级有限责任公司	四川省	银行间	中期票据	四川蓝光发展股份有限公司	民营企业	房地产	5.00	2016-08-10	7.50	0.0000	2.7861	2.7861
2021-08-10	102100	违约	21 蓝光MTN00	10.00	C	大公国际资信评估有限	四	银行	中期	四川蓝光发展股份有限	民营	房地	2.	2021-03	7.20	7.1901	2.476	4.7

08-03	404-IB	约	1			公司	川省	间	票	公司	企业	产	00	-10				5	136
2021-08-03	102000-985-IB	违	20 蓝光 MTN001	5.00	C	中诚信国际信用评级有限责任公司	四川省	银行	中	四川蓝光发展股份有限公司	民营企业	房	00	2020-05-07	7.20	398.4455	2.6359	.8096	
2021-08-03	102001-866-IB	违	20 蓝光 MTN002	10.00	C	大公国际资信评估有限公司	四川省	银行	中	四川蓝光发展股份有限公司	民营企业	房	00	2020-09-28	7.00	6.7789	2.47645	4.3025	
2021-08-03	102001-988-IB	违	20 蓝光 MTN003	15.00	C	大公国际资信评估有限公司	四川省	银行	中	四川蓝光发展股份有限公司	民营企业	房	00	2020-10-23	7.00	6.8131	2.47645	4.3366	
2021-08-02	042000-327-IB	违	20 蓝光 CP001	7.00	D	中诚信国际信用评级有限责任公司	四川省	银行	短	四川蓝光发展股份有限公司	民营企业	房	00	2020-07-28	6.50	0.0000	2.317	-170	
2021-08-02	163275-SH	违	20 蓝光 02	7.50	C	中诚信国际信用评级有限责任公司	四川省	上	公	四川蓝光发展股份有限公司	民营企业	房	00	2020-03-12	7.15	347.2700	2.6359	.6341	
2021-08-02	155592-SH	违	19 蓝光 04	3.00	C	中诚信国际信用评级有限责任公司	四川省	上	公	四川蓝光发展股份有限公司	民营企业	房	00	2019-08-02	7.00	6.6628	2.6359	4.0269	
2021-08-02	155163-SH	违	19 蓝光 01	7.23	C	中诚信国际信用评级有限责任公司	四川省	上	公	四川蓝光发展股份有限公司	民营企业	房	00	2019-03-15	7.50	0.0000	2.6359	-2.6359	

2021-08-02	136700	违约	16 蓝光	11.81	C	中诚信国际信用评级有限责任公司	四川省	上海	公司债	四川蓝光发展股份有限公司	民营企业	房地产	5.00	2016-09-12	7.40	0.0000	2.7861	2.7861
2021-07-30	163788	违约	20 蓝光	8.00	C	大公国际资信评估有限公司	四川省	上海	公司债	四川蓝光发展股份有限公司	民营企业	房地产	3.00	2020-07-29	7.00	6.9964	2.6359	4.3605
2021-07-29	172100	未违约	17 蛟河农商二级 01	0.90	BBB-	上海新世纪资信评估投资服务有限公司	吉林省	银行间	金融债	吉林蛟河农村商业银行股份有限公司	民营企业	金融	10.00	2017-01-23	5.30	5.2960	3.0486	2.2474
2021-07-29	172101	未违约	17 蛟河农商二级 02	1.60	BBB-	上海新世纪资信评估投资服务有限公司	吉林省	银行间	金融债	吉林蛟河农村商业银行股份有限公司	民营企业	金融	10.00	2017-03-17	5.70	5.7798	3.0486	2.7312
2021-07-29	101573	违约	15 中信国安 MTN004	20.00	C	联合资信评估股份有限公司	北京	银行间	中期票据	中信国安集团有限公司	公众企业	工业	5.00	2015-12-14	4.23	0.0000	2.7861	2.7861
2021-07-29	101800	违约	18 中信国安 MTN001	12.00	C	联合资信评估股份有限公司	北京	银行间	中期票据	中信国安集团有限公司	公众企业	工业	3.00	2018-06-26	7.00	0.0000	2.6359	2.6359
2021-07-29	101673	违约	16 中信国安 MTN001	16.00	C	联合资信评估股份有限公司	北京	银行间	中期票据	中信国安集团有限公司	公众企业	工业	5.00	2016-03-07	4.49	0.0000	2.7861	2.7861
2021-07-29	101576001	违约	15 中信国安 MTN00	30.00	C	联合资信评估股份有限公司	北京	银行间	中期票	中信国安集团有限公司	公众企	工业	5.00	2015-04-24	6.50	0.0000	2.7861	2.7861

2021-07-29	101576005	IB	15 中信国安 MTN003	30.00	C	联合资信评估股份有限公司	北京	银行间	中期票据	中信国安集团有限公司	公众企业	工业	5.00	2015-10-13	5.70	0.0000	2.7861	2.7861	—
2021-07-29	101674002	IB	16 隆鑫 MTN001	6.00	C	上海新世纪资信评估投资服务有限公司	重庆	银行间	中期票据	隆鑫控股有限公司	民营企业	可选消费	5.00	2016-05-04	6.00	0.0000	2.7861	2.7861	—
2021-07-29	101800831	IB	18 中信国安 MTN002	12.00	C	联合资信评估股份有限公司	北京	银行间	中期票据	中信国安集团有限公司	公众企业	工业	3.00	2018-07-31	7.00	0.0000	2.6359	2.6359	—
2021-07-29	101578004	IB	15 中城建 MTN002	25.00	C	联合资信评估股份有限公司	北京	银行间	中期票据	中国城市建设控股集团有限公司	民营企业	工业	10.00	2015-11-19	8.51	600.8395	3.0486	3.0486	597.7909
2021-07-29	101673011	IB	16 中信国安 MTN002	20.00	C	联合资信评估股份有限公司	北京	银行间	中期票据	中信国安集团有限公司	公众企业	工业	3.00	2016-12-13	5.80	0.0000	2.6359	2.6359	—
2021-07-29	101473016	IB	14 中信国安 MTN002	10.00	C	联合资信评估股份有限公司	北京	银行间	中期票据	中信国安集团有限公司	公众企业	工业	5.00	2014-11-04	4.90	0.0000	2.7861	2.7861	—
2021-07-29	101901755	IB	19 鸿达兴业 MTN001	9.00	C	上海新世纪资信评估投资服务有限公司	广东省	银行间	中期票据	鸿达兴业集团有限公司	民营企业	材料	3.00	2019-12-25	7.20	7.0854	2.6359	2.6359	4.4495
2021-07-29	182102	未违约	18 平遥农商二	2.50	BBB	联合资信评估股份有限公司	山西	银行	金融	山西平遥农村商业银行	地方	金融	10.00	2018-06-06	5.80	6.6705	3.048	3.048	—

07-28	5.1 B	约	级 01			公司	西省	间	债	股份有限 公司	国有企 业	融	0	-27				6	219
2021- 07-27	101 800 319. IB	违 约	18 皖经 建 MTN00 2	5.00	C	联合资信评 估股份有限 公司	安徽 省	银 行 间	中 期 票 据	安徽省华安 外经建设 (集团)有限 公司	民营企 业	工 业	5. 00	2018 -03 -27	1, 685.3740	2.786 1		1, 682 .58 79	
2021- 07-27	101 800 021. IB	违 约	18 皖经 建 MTN00 1	5.00	C	联合资信评 估股份有限 公司	安徽 省	银 行 间	中 期 票 据	安徽省华安 外经建设 (集团)有限 公司	民营企 业	工 业	5. 00	2018 -01 -12	7.30	423.0649	2.786 1	420 .27 88	
2021- 07-27	101 801 478. IB	违 约	18 皖经 建 MTN00 3	3.80	C	联合资信评 估股份有限 公司	安徽 省	银 行 间	中 期 票 据	安徽省华安 外经建设 (集团)有限 公司	民营企 业	工 业	3. 00	2018 -12 -21	7.30	0.0000	2.635 9	- 2.6 359	
2021- 07-26	155 484. SH	违 约	19 蓝光 02	11.00	C	中诚信国际 信用评级有 限责任公司	四川 省	上 海	公 司 债	四川蓝光发 展股份有限 公司	民营企 业	房 地 产	3. 00	2019 -07 -19	7.50	371.2002	2.635 9	368 .56 43	
2021- 07-20	155 169. SH	违 约	19 紫光 01	6.00	C	中诚信国际 信用评级有 限责任公司	北京	上 海	公 司 债	紫光集团有 限公司	中央 国有企 业	信 息 技 术	5. 00	2019 -01 -23	5.11	223.4656	2.786 1	220 .67 95	
2021- 07-20	114 139. SZ	违 约	17 紫光 03	7.50	C	中诚信国际 信用评级有 限责任公司	北京	深 圳	公 司 债	紫光集团有 限公司	中央 国有企 业	信 息 技 术	5. 00	2017 -03 -23	5.85	6, 676.4585	2.786 1	6, 673 .67 24	

2021-07-20	155 085. SH	违约	18 紫光 04	50.00	C	中诚信国际 信用评级有 限责任公司	北京	上海	公司债	紫光集团有 限公司	中央国 有企业	信息 技术	5. 00	2018 -12 -06	5.20	267.3940	2.786 1	.60 79	264
2021-07-15	136 540. SH	违约	16 协信 06	8.38	C	联合资信评 估股份有限 公司	重庆	上海	公司债	重庆协信远 创实业有限 公司	中外合 资企业	房地 产	5. 00	2016 -07 -13	7.50	0.0000	2.786 1	2.7 861	-
2021-07-12	101 900 912. IB	违约	19 蓝光 MTN00 1	9.00	C	中诚信国际 信用评级有 限责任公司	四川 省	银行 间	中期 票据	四川蓝光发 展股份有限 公司	民营 企业	房地 产	2. 00	2019 -07 -10	7.50	0.0000	2.476 5	2.4 765	-
2021-07-05	112 600. SZ	违约	H7 巴 安债	2.70	C	中诚信国际 信用评级有 限责任公司	上海	深圳	公司债	上海巴安水 务股份有限 公司	民营 企业	工业	5. 00	2017 -10 -18	6.50	0.0000	2.786 1	2.7 861	-
2021-06-30	042 000 122. IB	违约	20 豫能 化 CP001	5.00	B	中诚信国际 信用评级有 限责任公司	河南 省	银行 间	短期 融资 券	河南能源化 工集团有限 公司	地方 国有 企业	能源	1. 00	2020 -03 -19	5.50	0.0000	2.317 0	2.3 170	-
2021-06-30	042 000 188. IB	违约	20 豫能 化 CP002	2.50	B	中诚信国际 信用评级有 限责任公司	河南 省	银行 间	短期 融资 券	河南能源化 工集团有限 公司	地方 国有 企业	能源	1. 00	2020 -04 -15	5.47	0.0000	2.317	2.3 170	-

2021-06-30	112 467. SZ	违约	H6 天 广 01	12.00	C	联合资信评 估股份有限 公司	福建省	深圳	公司债	天广中茂股 份有限公司	公众企 业	工业	5. 00	2016 -10 -26	6.00	0.0000	2.786 1	2.7 861	-
2021-06-30	112 227. SZ	违约	H4 利 源债	7.40	C	联合资信评 估股份有限 公司	吉林省	深圳	公司债	吉林利源精 制股份有限 公司	民营企 业	材料	5. 00	2014 -09 -22	7.00	0.0000	2.786 1	2.7 861	-
2021-06-30	101 801 270. IB	违约	18 豫能 化 MTN00 5	10.00	BB	中诚信国际 信用评级有 限责任公司	河南省	银行间	中期票 据	河南能源化 工集团有限 公司	地方国 有企业	能源	3. 00	2018 -11 -01	6.98	0.0000	2.635 9	2.6 359	-
2021-06-30	102 001 574. IB	未 违约	20 豫能 化 MTN00 2	10.00	BB	中诚信国际 信用评级有 限责任公司	河南省	银行间	中期票 据	河南能源化 工集团有限 公司	地方国 有企业	能源	3. 00	2020 -08 -18	6.50	85.0902	2.635 9	82. 454 3	
2021-06-30	101 801 254. IB	未 违约	18 豫能 化 MTN00 4	5.00	BB	中诚信国际 信用评级有 限责任公司	河南省	银行间	中期票 据	河南能源化 工集团有限 公司	地方国 有企业	能源	5. 00	2018 -10 -30	6.98	73.7018	2.786 1	70. 915 7	
2021-06-30	102 001 435. IB	未 违约	20 豫能 化 MTN00 1	20.00	BB	中诚信国际 信用评级有 限责任公司	河南省	银行间	中期票 据	河南能源化 工集团有限 公司	地方国 有企业	能源	3. 00	2020 -07 -28	6.50	108.5476	2.635 9	105. .91 17	

2021-06-30	102001707	未违约	20 豫能化 MTN003	10.00	BB	中诚信国际信用评级有限责任公司	河南省	银行间	中期票据	河南能源化工集团有限公司	地方国有企业	能源	3.00	2020-08-31	6.50	55.6703	2.6359	53.0344
2021-06-30	101801047	未违约	18 豫能化 MTN002	5.00	BB	中诚信国际信用评级有限责任公司	河南省	银行间	中期票据	河南能源化工集团有限公司	地方国有企业	能源	3.00	2018-09-04	7.20	0.0000	2.6359	2.6359
2021-06-30	101801106	未违约	18 豫能化 MTN003	5.00	BB	中诚信国际信用评级有限责任公司	河南省	银行间	中期票据	河南能源化工集团有限公司	地方国有企业	能源	5.00	2018-09-20	7.00	26.7747	2.7861	23.9886
2021-06-30	101801014	未违约	18 豫能化 MTN001	5.00	BB	中诚信国际信用评级有限责任公司	河南省	银行间	中期票据	河南能源化工集团有限公司	地方国有企业	能源	5.00	2018-09-03	7.20	0.0000	2.7861	2.7861
2021-06-29	112276	未违约	15 金鸿债	5.20	C	联合资信评估股份有限公司	吉林省	深圳	公司债	金鸿控股集团股份有限公司	民营企业	公用事业	5.00	2015-08-26	6.00	0.0000	2.7861	2.7861
2021-06-29	150944	未违约	PR 永煤 Y1	10.00	B	中诚信国际信用评级有限责任公司	河南省	上海	公司债	永城煤电控股集团有限公司	地方国有企业	能源	4.50	2018-12-17	7.48	26.0006	2.7486	23.2521

2021-06-29	123 015.SZ	未违约	蓝盾转债	1.00	BBB-	联合资信评估股份有限公司	四川省	深圳	可转债	蓝盾信息安全技术股份有限公司	民营企业	信息技术	6.00	2018-08-13	1.50	-23.1893	2.90845	26.0977
2021-06-29	102 001 443.IB	未违约	20永煤MTN004	10.00	B	中诚信国际信用评级有限责任公司	河南省	银行间	中期票据	永城煤电控股集团有限公司	地方国有企业	能源	3.00	2020-07-29	6.00	8.4498	2.6359	5.8139
2021-06-29	101 800 091.IB	违约	18永煤MTN001	10.00	BB	中诚信国际信用评级有限责任公司	河南省	银行间	中期票据	永城煤电控股集团有限公司	地方国有企业	能源	3.00	2018-01-31	7.50	0.0000	2.6359	2.6359
2021-06-29	102 001 694.IB	未违约	20永煤MTN005	10.00	B	中诚信国际信用评级有限责任公司	河南省	银行间	中期票据	永城煤电控股集团有限公司	地方国有企业	能源	3.00	2020-08-28	6.00	80.0919	2.6359	77.4560
2021-06-29	101 662 006.IB	违约	16中油金鸿MTN001	3.80	C	联合资信评估股份有限公司	吉林省	银行间	中期票据	金鸿控股集团股份有限公司	民营企业	公用事业	3.00	2016-01-14	5.00	0.0000	2.6359	2.6359
2021-06-29	101 901 621.IB	未违约	19永煤MTN001	5.00	B	中诚信国际信用评级有限责任公司	河南省	银行间	中期票据	永城煤电控股集团有限公司	地方国有企业	能源	3.00	2019-11-26	5.80	321.5356	2.6359	318.8997

2021-06-29	102001950-IB	未违约	20永煤MTN006	10.00	B	中诚信国际信用评级有限责任公司	河南省	银行间	中期票据	永城煤电控股集团有限公司	地方国有企业	能源	3.00	2020-10-20	6.00	70.1631	2.6359	527.2	67.
2021-06-29	102001213-IB	未违约	20永煤MTN002	10.00	B	中诚信国际信用评级有限责任公司	河南省	银行间	中期票据	永城煤电控股集团有限公司	地方国有企业	能源	3.00	2020-06-16	6.00	49.9447	2.6359	308.8	47.
2021-06-29	102001291-IB	未违约	20永煤MTN003	5.00	B	中诚信国际信用评级有限责任公司	河南省	银行间	中期票据	永城煤电控股集团有限公司	地方国有企业	能源	3.00	2020-06-24	6.00	5.9706	2.6359	3.347	3.3
2021-06-29	102000677-IB	未违约	20永煤MTN001	10.00	B	中诚信国际信用评级有限责任公司	河南省	银行间	中期票据	永城煤电控股集团有限公司	地方国有企业	能源	3.00	2020-04-13	5.45	125.9045	2.6359	123.2686	123
2021-06-28	136759-SH	违约	16三胞05	7.70	C	中诚信国际信用评级有限责任公司	江苏省	上海	公司债	三胞集团有限公司	民营企业	可选消费	5.00	2016-11-15	6.30	0.0000	2.7861	2.7861	—
2021-06-28	143362-SH	违约	17三鼎03	7.35	C	联合资信评估股份有限公司	浙江省	上海	公司债	三鼎控股集团有限公司	民营企业	工业	3.00	2017-10-24	7.30	0.0000	2.6359	2.6359	—

2021-06-28	143 316. SH	违约	17 三鼎 02	4.27	C	联合资信评 估股份有限 公司	浙江省	上海	公司 债	三鼎控股集 团有限公司	民营企 业	工业	3.00	2017-09-26	7.30	0.0000	2.6359	2.6359	—
2021-06-28	112 308. SZ	违约	H5 银 亿 01	3.00	C	中诚信国际 信用评级有 限责任公司	甘肃省	深圳	公司 债	银亿股份有 限公司	民营企 业	可选 消费	5.00	2015-12-23	8.78	0.0000	2.7861	2.7861	—
2021-06-28	143 063. SH	违约	17 三鼎 01	3.44	C	联合资信评 估股份有限 公司	浙江省	上海	公司 债	三鼎控股集 团有限公司	民营企 业	工业	3.00	2017-09-05	7.50	0.0000	2.6359	2.6359	—
2021-06-28	136 871. SH	违约	16 玉皇 04	5.00	C	联合资信评 估股份有限 公司	山东省	上海	公司 债	山东玉皇化 工有限公司	民营企 业	材料	5.00	2016-12-09	7.00	0.0000	2.7861	2.7861	—
2021-06-28	118 430. SZ	违约	H5 国 广债	3.00	BBB +	联合资信评 估股份有限 公司	北京	深圳	公司 债	国广环球传 媒控股有限 公司	中央国 有企业	可选 消费	5.00	2015-11-17	6.50	0.0000	2.7861	2.7861	—
2021-06-28	143 604. SH	违约	18 同济 02	2.00	C	中诚信国际 信用评级有 限责任公司	湖北省	上海	公司 债	同济堂医药 有限公司	民营企 业	医疗 保健	3.00	2018-04-20	7.80	0.0000	2.6359	2.6359	—
2021-06-28	136 847. SH	违约	16 玉皇 03	5.00	C	联合资信评 估股份有限 公司	山东省	上海	公司 债	山东玉皇化 工有限公司	民营企 业	材料	5.00	2016-11-18	6.00	0.0000	2.7861	2.7861	—

2021-06-28	112 404. SZ	违约	H6 银 亿 04	7.00	C	中诚信国际 信用评级有 限责任公司	甘 肃省	深 圳	公 司 债	银亿股份有 限公司	民 营 企 业	可 选 消 费	5. 00	2016 -06 -20	7.03	0.0000	2.786 1	2.7 861
2021-06-28	112 433. SZ	违约	H6 银 亿 07	4.00	C	中诚信国际 信用评级有 限责任公司	甘 肃省	深 圳	公 司 债	银亿股份有 限公司	民 营 企 业	可 选 消 费	5. 00	2016 -08 -18	6.80	0.0000	2.786 1	2.7 861
2021-06-28	143 603. SH	违约	18 同 济 01	2.20	C	中诚信国际 信用评级有 限责任公司	湖 北省	上 海	公 司 债	同济堂医药 有限公司	民 营 企 业	医 疗 保 健	3. 00	2018 -04 -20	7.80	0.0000	2.635 9	2.6 359
2021-06-28	112 412. SZ	违约	H6 银 亿 05	4.00	C	中诚信国际 信用评级有 限责任公司	甘 肃省	深 圳	公 司 债	银亿股份有 限公司	民 营 企 业	可 选 消 费	5. 00	2016 -07 -08	7.05	0.0000	2.786 1	2.7 861
2021-06-28	143 429. SH	违约	17 三 鼎 04	4.94	C	联合资信评 估股份有限 公司	浙 江省	上 海	公 司 债	三鼎控股集 团有限公司	民 营 企 业	工 业	3. 00	2017 -12 -05	7.20	0.0000	2.635 9	2.6 359
2021-06-28	136 509. SH	违约	16 三 胞 02	7.30	C	中诚信国际 信用评级有 限责任公司	江 苏省	上 海	公 司 债	三胞集团有 限公司	民 营 企 业	可 选 消 费	5. 00	2016 -06 -28	6.60	0.0000	2.786 1	2.7 861
2021-06-26	143 447. SH	违约	18 力 控 01	5.00	C	联合资信评 估股份有限 公司	重 庆	上 海	公 司 债	重庆力帆控 股有限公司	民 营 企 业	可 选 消 费	3. 00	2018 -01 -12	7.50	0.0000	2.635 9	2.6 359
2021-06-26	143 551. SH	未 违 约	18 华 夏 02	5.25	C	东方金诚国 际信用评估 有限公司	河 北省	上 海	公 司 债	华夏幸福基 业股份有限 公司	民 营 企 业	房 地 产	5. 00	2018 -05 -28	6.80	23.3329	2.786 1	20. 546 8

2021-06-26	143550	未违约	18华夏01	24.75	C	东方金诚国际信用评估有限公司	河北省	上海	公司债	华夏幸福基业股份有限公司	民营企业	房地产	4.00	2018-05-28	5.00	227.5126	2.711	224.8016
2021-06-26	143693	违约	18华夏03	20.00	C	东方金诚国际信用评估有限公司	河北省	上海	公司债	华夏幸福基业股份有限公司	民营企业	房地产	4.00	2018-06-15	4.40	98.5381	2.711	95.8271
2021-06-26	122346	违约	14贵人鸟	6.47	C	联合资信评估股份有限公司	福建省	上海	公司债	贵人鸟股份有限公司	民营企业	可选消费	5.00	2014-12-03	7.00	0.0000	2.7861	2.7861
2021-06-26	101780003	违约	17幸福基业MTN001	18.00	C	东方金诚国际信用评估有限公司	河北省	银行间	中期票据	华夏幸福基业股份有限公司	民营企业	房地产	5.00	2017-05-19	5.80	1,974.2947	2.7861	1,971.5086
2021-06-25	114109	违约	H7东集01	10.30	C	联合资信评估股份有限公司	河北省	深圳	公司债	东旭集团有限公司	民营企业	工业	3.00	2017-01-20	7.80	0.0000	2.6359	2.6359
2021-06-25	114098	违约	H6东集06	7.00	C	联合资信评估股份有限公司	河北省	深圳	公司债	东旭集团有限公司	民营企业	工业	3.00	2016-12-26	7.80	0.0000	2.6359	2.6359
2021-06-25	114217	违约	17国购01	8.00	C	联合资信评估股份有限公司	安徽省	深圳	公司债	国购投资有限公司	民营企业	房地产	3.00	2017-08-28	8.00	0.0000	2.6359	2.6359
2021-06-25	112782	违约	H8东	9.00	C	联合资信评估股份有限公司	河北省	深圳	公司债	东旭集团有限公司	民营企业	工业	3.00	2018-10-10	8.18	0.0000	2.6359	2.6359

06-25	SZ	约	旭02			公司	北省	圳	债	限公司	企	业	00	-24				9	359
2021-06-25	122 354. SH	违	15康 美债	24.00	C	中诚信国际 信用评级有 限责任公司	广	东	上	海	公	司	康美药业股 份有限公司	公	众	医	2015 -01 -27	3.030	3.0 308
2021-06-25	112 746. SZ	违	18国 购03	1.12	C	联合资信评 估股份有限 公司	安	徽	深	圳	公	司	国购投资有 限公司	民	营	房	2018 -08 -14	2.786	4.9 428
2021-06-25	114 273. SZ	违	17国 购03	3.00	C	联合资信评 估股份有限 公司	安	徽	深	圳	公	司	国购投资有 限公司	民	营	房	2017 -12 -28	2.635	2.6 359
2021-06-25	112 354. SZ	违	16国 购02	6.60	C	联合资信评 估股份有限 公司	安	徽	深	圳	公	司	国购投资有 限公司	民	营	房	2016 -03 -16	2.786	2.7 861
2021-06-25	136 160. SH	违	16东 旭01	9.97	C	联合资信评 估股份有限 公司	河	北	上	海	公	司	东旭集团有 限公司	民	营	工	2016 -01 -15	2.786	2.7 861
2021-06-25	136 033. SH	违	15东 旭02	17.73	C	联合资信评 估股份有限 公司	河	北	上	海	公	司	东旭集团有 限公司	民	营	工	2015 -11 -12	2.786	2.7 861
2021-06-25	143 007. SH	违	17东 旭01	25.00	C	联合资信评 估股份有限 公司	河	北	上	海	公	司	东旭集团有 限公司	民	营	工	2017 -03 -09	2.786	2.7 861

2021-06-25	143730	违约	18康美01	15.00	C	中诚信国际信用评级有限责任公司	广东省	上海	公司债	康美药业股份有限公司	公众企业	医疗保健	3.00	2018-07-18	7.30	0.0000	2.6359	2.6359
2021-06-25	112669	违约	18国购01	5.00	C	联合资信评估股份有限公司	安徽省	深圳	公司债	国购投资有限公司	民营企业	房地产	5.00	2018-04-04	7.80	11.4219	2.7861	8.6358
2021-06-25	112417	违约	16国购03	8.40	C	联合资信评估股份有限公司	安徽省	深圳	公司债	国购投资有限公司	民营企业	房地产	5.00	2016-07-22	8.00	0.0000	2.7861	2.7861
2021-06-25	114347	违约	18东集03	15.00	C	联合资信评估股份有限公司	河北省	深圳	公司债	东旭集团有限公司	民营企业	工业	3.00	2018-06-13	7.50	0.0000	2.6359	2.6359
2021-06-25	114335	违约	18必康01	7.00	C	联合资信评估股份有限公司	陕西省	深圳	公司债	延安必康制药股份有限公司	民营企业	医疗保健	3.00	2018-04-26	7.50	0.0000	2.6359	2.6359
2021-06-25	112759	违约	18东旭01	26.00	C	联合资信评估股份有限公司	河北省	深圳	公司债	东旭集团有限公司	民营企业	工业	3.00	2018-09-03	8.18	0.0000	2.6359	2.6359
2021-06-25	150164	违约	18协信01	4.82	C	联合资信评估股份有限公司	重庆	上海	公司债	重庆协信远创实业有限公司	中外合资企业	房地产	3.00	2018-03-07	7.50	0.0000	2.6359	2.6359
2021-	112510	违	H7盛	4.55	C	联合资信评估股份有限	安	深	公司	安徽盛运环保(集团)股	民营	工	3.	2017-03	6.98	0.0000	2.635	2.6

06-25	SZ	约	运 01			公司	徽省	圳	债	份有限公司	企	业	00	-22				9	359
2021-06-25	112 709. SZ	违	18 国购	4.78	C	联合资信评 估股份有限 公司	安 徽省	深 圳	公 司 债	国购投资有 限公司	民 营 企 业	房 地 产	5. 00	2018 -05 -17	7.80	7.7421	2.786 1	4.9 560	
2021-06-25	114 317. SZ	违	18 东集	10.00	C	联合资信评 估股份有限 公司	河 北省	深 圳	公 司 债	东旭集团有 限公司	民 营 企 业	工 业	3. 00	2018 -03 -23	7.85	0.0000	2.635 9	2.6 359	
2021-06-25	143 842. SH	违	18 康美	20.00	C	中诚信国际 信用评级有 限责任公司	广 东省	上 海	公 司 债	康美药业股 份有限公司	公 众 企 业	医 疗 保 健	5. 00	2018 -09 -27	6.80	6.7490	2.786 1	3.9 629	
2021-06-25	112 756. SZ	违	18 国购	1.00	C	联合资信评 估股份有限 公司	安 徽省	深 圳	公 司 债	国购投资有 限公司	民 营 企 业	房 地 产	5. 00	2018 -08 -23	7.80	7.7292	2.786 1	4.9 431	
2021-06-25	114 068. SZ	违	16 国 购债	5.00	C	联合资信评 估股份有限 公司	安 徽省	深 圳	公 司 债	国购投资有 限公司	民 营 企 业	房 地 产	3. 00	2016 -11 -22	8.00	0.0000	2.635 9	2.6 359	
2021-06-25	143 008. SH	违	17 东旭	5.00	C	联合资信评 估股份有限 公司	河 北省	上 海	公 司 债	东旭集团有 限公司	民 营 企 业	工 业	5. 00	2017 -03 -09	6.80	0.0000	2.786 1	2.7 861	
2021-06-25	136 432. SH	违	16 协信	5.61	C	联合资信评 估股份有限 公司	重 庆	上 海	公 司 债	重庆协信远 创实业有限 公司	中 外 合 资 企	房 地 产	5. 00	2016 -05 -11	8.50	0.0000	2.786 1	2.7 861	

2021-06-25	136 564. SH	违约	16 东旭 02	7.23	C	联合资信评 估股份有限 公司	河北省	上海	公司 债	东旭集团有 限公司	民营企 业	工业	5. 00	2016 -07 -22	7.80	0.0000	2.786 1	2.7 861
2021-06-25	112 334. SZ	违约	16 国购 01	5.00	C	联合资信评 估股份有限 公司	安徽省	深圳	公司 债	国购投资有 限公司	民营企 业	房地 产	5. 00	2016 -01 -29	8.00	0.0000	2.786 1	2.7 861
2021-06-25	101 754 066. IB	违约	17 康美 MTN00 1	20.00	C	中诚信国际 信用评级有 限责任公司	广东省	银行 间	中 期 票 据	康美药业股 份有限公司	公众企 业	医疗 保健	5. 00	2017 -07 -14	5.20	1, 044.3606	2.786 1	1, 041 .57 45
2021-06-25	101 754 107. IB	违约	17 康美 MTN00 3	20.00	C	中诚信国际 信用评级有 限责任公司	广东省	银行 间	中 期 票 据	康美药业股 份有限公司	公众企 业	医疗 保健	5. 00	2017 -09 -14	5.47	730.7231	2.786 1	727 .93 70
2021-06-25	101 800 701. IB	违约	18 康美 MTN00 4	10.00	C	中诚信国际 信用评级有 限责任公司	广东省	银行 间	中 期 票 据	康美药业股 份有限公司	公众企 业	医疗 保健	3. 00	2018 -06 -19	7.00	0.0000	2.635 9	2.6 359
2021-06-25	101 754 083. IB	违约	17 康美 MTN00 2	20.00	C	中诚信国际 信用评级有 限责任公司	广东省	银行 间	中 期 票 据	康美药业股 份有限公司	公众企 业	医疗 保健	5. 00	2017 -08 -15	5.29	571.3668	2.786 1	568 .58 07
2021-06-25	101 800 305. IB	违约	18 康美 MTN00 2	10.00	C	中诚信国际 信用评级有 限责任公司	广东省	银行 间	中 期 票 据	康美药业股 份有限公司	公众企 业	医疗 保健	3. 00	2018 -03 -26	6.10	0.0000	2.635 9	2.6 359
2021-06-25	101 800	违约	18 康美 MTN00	10.00	C	中诚信国际 信用评级有 限责任公司	广东省	银行 间	中 期 票 据	康美药业股 份有限公司	公众企 业	医疗 保健	3. 00	2018 -04	5.50	0.0000	2.635	2.6

06-25	441. IB	约	3				限责任公司	东省	间	票	份有限公司	企	保	00	-18				9	359
2021-06-25	101 800 722. IB	违	18 康美 MTN005	10.00	C		中诚信国际信用评级有限责任公司	广	银	中	康美药业股份有限公司	公	医	3.00	2018-06-26	6.80	0.0000	2.6359	2.6359	
2021-06-25	101 800 174. IB	违	18 康美 MTN001	10.00	C		中诚信国际信用评级有限责任公司	广	银	中	康美药业股份有限公司	公	医	3.00	2018-03-16	6.28	0.0000	2.6359	2.6359	
2021-06-24	114 373. SZ	违	H8 泰禾 02	15.00	C		联合资信评估股份有限公司	福	深	公	泰禾集团股份有限公司	民	房	3.00	2018-09-13	7.50	0.0000	2.6359	2.6359	
2021-06-24	114 205. SZ	违	H7 泰禾 01	8.18	C		联合资信评估股份有限公司	福	深	公	泰禾集团股份有限公司	民	房	3.00	2017-08-15	7.50	0.0000	2.6359	2.6359	
2021-06-24	143 040. SH	违	17 金钰债	7.50	C		联合资信评估股份有限公司	湖	上	公	东方金钰股份有限公司	民	可	5.00	2017-03-15	7.00	0.0000	2.7861	2.7861	
2021-06-24	122 424. SH	违	15 华业债	13.46	C		联合资信评估股份有限公司	北	上	公	北京华业资本控股股份有限公司	外	房	5.00	2015-08-05	8.50	0.0000	2.7861	2.7861	
2021-06-24	114 219. SZ	违	H7 泰禾 02	15.98	C		联合资信评估股份有限公司	福	深	公	泰禾集团股份有限公司	民	房	3.00	2017-09-29	7.50	0.0000	2.6359	2.6359	

2021-06-24	175.172	违约	20 幸福01	12.50	C	东方金诚国际信用评估有限公司	河北省	上海	公司债	华夏幸福基业控股股份公司	民营企业	房地产	5.00	2020-09-17	7.09	7.0635	2.7861	4.2774
2021-06-24	114.357	违约	H8 泰禾01	15.00	C	联合资信评估股份有限公司	福建省	深圳	公司债	泰禾集团股份有限公司	民营企业	房地产	3.00	2018-07-30	8.50	0.0000	2.6359	2.6359
2021-06-24	101.774	违约	17 泰禾MTN001	15.00	C	联合资信评估股份有限公司	福建省	银行间	中期票据	泰禾集团股份有限公司	民营企业	房地产	3.00	2017-06-30	7.50	0.0000	2.6359	2.6359
2021-06-24	101.774	违约	17 泰禾MTN002	20.00	C	联合资信评估股份有限公司	福建省	银行间	中期票据	泰禾集团股份有限公司	民营企业	房地产	3.00	2017-09-01	7.50	0.0000	2.6359	2.6359
2021-06-22	112.394	违约	H6 泰禾02	0.00	C	东方金诚国际信用评估有限公司	福建省	深圳	公司债	泰禾集团股份有限公司	民营企业	房地产	5.00	2016-05-24	6.00	0.0000	2.7861	2.7861
2021-06-22	112.395	违约	H6 泰禾03	15.00	C	东方金诚国际信用评估有限公司	福建省	深圳	公司债	泰禾集团股份有限公司	民营企业	房地产	5.00	2016-05-24	7.20	0.0000	2.7861	2.7861
2021-06-22	112.243	违约	15 东旭债	9.56	C	联合资信评估股份有限公司	河北省	深圳	公司债	东旭光电科技股份有限公司	民营企业	信息技术	5.00	2015-05-19	6.80	0.0000	2.7861	2.7861
2021-06-21	112.572	违约	H7 华讯03	0.16	C	联合资信评估股份有限公司	广东省	深圳	公司债	华讯方舟科技有限公司	民营企业	信息技术	3.00	2017-08-21	7.00	0.0000	2.6359	2.6359

2021-06-21	112553.SZ	违约	H7 华讯 02	5.40	C	联合资信评估股份有限公司	广东省	深圳	公司债	华讯方舟科技有限公司	民营企业	信息技术	3.00	2017-07-18	7.00	0.0000	2.6359	2.6359
2021-06-21	136821.SH	违约	16 中安消	11.00	C	联合资信评估股份有限公司	湖北省	上海	公司债	中安科股份有限公司	民营企业	信息技术	3.00	2016-11-09	4.45	0.0000	2.6359	2.6359
2021-06-21	114407.SZ	违约	H8 华讯 03	1.00	C	联合资信评估股份有限公司	广东省	深圳	公司债	华讯方舟科技有限公司	民营企业	信息技术	3.00	2018-12-10	7.80	0.0000	2.6359	2.6359
2021-06-21	114350.SZ	违约	H8 华讯 02	5.00	C	联合资信评估股份有限公司	广东省	深圳	公司债	华讯方舟科技有限公司	民营企业	信息技术	3.00	2018-07-02	7.80	0.0000	2.6359	2.6359
2021-06-21	114304.SZ	违约	H8 华讯 01	5.00	C	联合资信评估股份有限公司	广东省	深圳	公司债	华讯方舟科技有限公司	民营企业	信息技术	3.00	2018-02-09	7.80	0.0000	2.6359	2.6359
2021-06-17	041800194.IB	违约	18 华阳经贸 CP002	10.00	D	联合资信评估股份有限公司	北京	银行间	短期融资券	中国华阳经贸集团有限公司	中央国有企业	可选消费	1.00	2018-05-03	7.50	0.0000	2.3170	2.3170
2021-06-17	041800014.IB	违约	18 华阳经贸 CP001	10.00	D	联合资信评估股份有限公司	北京	银行间	短期融资	中国华阳经贸集团有限公司	中央国有企业	可选消费	1.00	2018-01-11	7.00	0.0000	2.3170	2.3170

券 业																		
2021-06-17	136889	未违约	17 华阳	4.02	C	联合资信评估股份有限公司	北京	上海	公司债	中国华阳经贸集团有限公司	中央国有企业	可选消费	5.00	2017-03-20	5.60	3.5381	2.7861	0.7520
2021-06-17	143097	未违约	17 华阳	9.00	C	联合资信评估股份有限公司	北京	上海	公司债	中国华阳经贸集团有限公司	中央国有企业	可选消费	5.00	2017-04-26	5.70	5.2879	2.7861	2.5018
2021-06-17	136794	违约	16 华阳	14.98	C	联合资信评估股份有限公司	北京	上海	公司债	中国华阳经贸集团有限公司	中央国有企业	可选消费	5.00	2016-11-21	5.00	0.0000	2.7861	2.7861
2021-06-17	101556	违约	15 华阳经贸 MTN001	8.00	C	联合资信评估股份有限公司	北京	银行间	中期票据	中国华阳经贸集团有限公司	中央国有企业	可选消费	5.00	2015-09-29	4.80	0.0000	2.7861	2.7861
2021-06-17	101456	违约	14 华阳经贸 MTN001	6.20	C	联合资信评估股份有限公司	北京	银行间	中期票据	中国华阳经贸集团有限公司	中央国有企业	可选消费	5.00	2014-06-12	6.25	0.0000	2.7861	2.7861
2021-	114354	违	18 北讯	5.38	C	联合资信评估股份有限公司	广	深	公司	北讯集团股	民营	工	3.	2018-07	7.80	0.0000	2.635	2.6

06-15	SZ	约	04				公司	东省	圳	债	份有限公司	企	业	00	-13				9	359
2021-06-15	114 290.	违	18	北讯	7.00	C	联合资信评 估股份有限 公司	广省	深	公	北讯集团股 份有限公司	民	营	工	3.00	2018-01-18	8.00	0.0000	2.6359	2.6359
2021-06-15	114 334.	违	18	北讯	7.63	C	联合资信评 估股份有限 公司	广省	深	公	北讯集团股 份有限公司	民	营	工	3.00	2018-04-24	8.00	0.0000	2.6359	2.6359
2021-06-08	150 222.	违	18	九通	14.00	C	中诚信国际 信用评级有 限责任公司	河	上	公	九通基业投 资有限公司	民	营	工	3.00	2018-05-30	5.90	0.0000	2.6359	2.6359
2021-05-28	112 532.	未 违	17	凯撒	1.00	BBB	中诚信国际 信用评级有 限责任公司	海	深	公	凯撒同盛发 展股份有限 公司	民	营	可 选	5.00	2017-06-15	8.50	41.5027	2.7861	38.7166
2021-05-28	128 085.	未 违		鸿达 转债	3.38	B	上海新世纪 资信评估投 资服务有限 公司	江	深	可 转	鸿达兴业股 份有限公司	民	营	材	6.00	2019-12-13	1.00	-1.1437	2.9085	4.0521
2021-05-26	041 900 355.	违	19	方正	30.00	D	联合资信评 估股份有限 公司			短 期	北大方正集 团有限公司	中	央	信	1.00	2019-09-10	6.30	0.0000	2.317	2.3170
2021-05-26	135 240.	违	16	方正	12.90	C	联合资信评 估股份有限 公司	北	上	公	北大方正集 团有限公司	中	央	信	5.00	2016-02-18	6.50	0.0000	2.7861	2.7861

2021-05-26	143735	违约	1809	方正	20.00	C	联合资信评估股份有限公司	北京	上海	公司债	北大方正集团有限公司	中央国有企业	信息技术	5.00	2018-07-17	6.20	13.5305	2.7861	10.7444
2021-05-26	135292	违约	1602	方正	15.10	C	联合资信评估股份有限公司	北京	上海	公司债	北大方正集团有限公司	中央国有企业	信息技术	5.00	2016-03-11	6.50	0.0000	2.7861	2.7861
2021-05-26	143675	违约	1812	方正	12.00	C	联合资信评估股份有限公司	北京	上海	公司债	北大方正集团有限公司	中央国有企业	信息技术	5.00	2018-08-28	6.05	5.2775	2.7861	2.4914
2021-05-26	135670	违约	1608	方正	6.00	C	联合资信评估股份有限公司	北京	上海	公司债	北大方正集团有限公司	中央国有企业	信息技术	5.00	2016-07-25	4.80	0.0000	2.7861	2.7861
2021-05-26	143847	违约	1813	方正	20.00	C	联合资信评估股份有限公司	北京	上海	公司债	北大方正集团有限公司	中央国有企业	信息技术	5.00	2018-10-09	6.05	5.7232	2.7861	2.9371

2021-05-26	101900144-IB	违约	19 方正 MTN001	14.00	C	联合资信评估股份有限公司	北京	银行间	中期票据	北大方正集团有限公司	中央国有企业	信息技术	3.00	2019-01-24	5.80	0.0000	2.6359	2.6359
2021-05-26	101901338-IB	违约	19 方正 MTN002	15.50	C	联合资信评估股份有限公司	北京	银行间	中期票据	北大方正集团有限公司	中央国有企业	信息技术	3.00	2019-10-10	6.50	6.3264	2.6359	2.6905
2021-05-26	101800922-IB	违约	18 方正 MTN001	12.00	C	联合资信评估股份有限公司	北京	银行间	中期票据	北大方正集团有限公司	中央国有企业	信息技术	3.00	2018-08-20	6.10	0.0000	2.6359	2.6359
2021-05-26	101801258-IB	违约	18 方正 MTN002	14.00	C	联合资信评估股份有限公司	北京	银行间	中期票据	北大方正集团有限公司	中央国有企业	信息技术	3.00	2018-10-31	5.99	0.0000	2.6359	2.6359
2021-05-25	101759003-IB	违约	17 康得新 MTN001	10.00	C	上海新世纪资信评估投资服务有限公司	江苏省	银行间	中期票据	康得新复合材料集团股份有限公司	民营企业	材料	5.00	2017-02-14	5.50	0.0000	2.7861	2.7861
2021-05-25	101753016-IB	违约	17 康得新 MTN002	10.00	C	上海新世纪资信评估投资服务有限公司	江苏省	银行间	中期票据	康得新复合材料集团股份有限公司	民营企业	材料	5.00	2017-07-12	5.48	0.0000	2.7861	2.7861

2021-05-21	150597	违约	18 晟晏01	0.54	BB	大公国际资信评估有限公司	宁夏回族自治区	上海	公司债	宁夏晟晏实业集团有限公司	民营企业	材料	3.00	2018-08-03	8.50	0.0000	2.6359	2.6359	-
2021-05-21	136534	违约	16 晟晏02	0.07	BB	大公国际资信评估有限公司	宁夏回族自治区	上海	公司债	宁夏晟晏实业集团有限公司	民营企业	材料	5.00	2016-07-11	7.80	0.0000	2.7861	2.7861	-
2021-05-17	143839	未违约	18 晟晏G1	6.00	BB	东方金诚国际信用评级有限公司	宁夏回族自治区	上海	公司债	宁夏晟晏实业集团有限公司	民营企业	材料	5.00	2018-09-26	3.85	82.2913	2.7861	79.5052	-
2021-05-17	150708	违约	18 晟晏02	0.20	BB	东方金诚国际信用评级有限公司	宁夏回族自治区	上海	公司债	宁夏晟晏实业集团有限公司	民营企业	材料	3.00	2018-09-17	8.50	0.0000	2.6359	2.6359	-
2021-05-13	182102	未违约	18 榆次农商二级01	2.00	BBB-	中诚信国际信用评级有限责任公司	山西省	银行间	金融债	山西榆次农村商业银行股份有限公司	地方国有企业	金融	10.00	2018-06-28	5.70	5.8178	3.0486	2.7692	-
2021-05-13	192104	未违约	19 榆次农商二级	3.00	BBB-	中诚信国际信用评级有限责任公司	山西省	银行间	金融债	山西榆次农村商业银行股份有限公司	地方国有企业	金融	10.00	2019-12-19	5.80	9.6012	3.0486	6.5526	-
2021-05-12	135465	违约	16 华夏06	40.00	C	大公国际资信评估有限公司	河北省	上海	公司债	华夏幸福基业股份有限公司	民营企业	房地产	5.00	2016-05-10	7.20	0.0000	2.7861	2.7861	-

2021-04-28	151 467. SH	未 违约	19 天房 01	7.50	BBB +	中证鹏元资 信评估股份 有限公司	天津	上海	公司 债	天津市房地 产发展(集 团)股份有 限公司	地方 国有 企业	房地 产	3. 00	2019 -04 -23	8.90	8.4725	2.635 9	5.8 366
2021-04-19	135 391. SH	违 约	16 华夏 05	20.00	C	大公国际资 信评估有限 公司	河 北省	上海	公司 债	华夏幸福基 业股份有限 公司	民营 企业	房地 产	5. 00	2016 -04 -12	7.20	0.0000	2.786 1	- 2.7 861
2021-04-08	118 607. SZ	违 约	16 紫光 02	3.01	C	中诚信国际 信用评级有 限责任公司	北 京	深 圳	公司 债	紫光集团有 限公司	中 央 国 有 企 业	信息 技术	5. 00	2016 -04 -06	5.30	0.0000	2.786 1	- 2.7 861
2021-03-29	155 273. SH	违 约	19 华夏 01	10.00	C	中诚信国际 信用评级有 限责任公司	河 北省	上 海	公司 债	华夏幸福基 业股份有限 公司	民营 企业	房地 产	5. 00	2019 -03 -21	5.50	12.5819	2.786 1	9.7 958
2021-03-26	155 279. SH	违 约	19 紫光 02	20.00	C	中诚信国际 信用评级有 限责任公司	北 京	上 海	公司 债	紫光集团有 限公司	中 央 国 有 企 业	信息 技术	3. 00	2019 -03 -21	4.94	0.0000	2.635 9	2.6 359
2021-03-25	145 760. SH	未 违约	17 九通 03	6.00	CC	中诚信国际 信用评级有 限责任公司	河 北省	上 海	公司 债	九通基业投 资有限公司	民营 企业	工 业	5. 00	2017 -10 -25	6.40	6.2154	2.786 1	3.4 293
2021-03-25	145 707. SH	违 约	17 九通 01	10.00	CC	中诚信国际 信用评级有 限责任公司	河 北省	上 海	公司 债	九通基业投 资有限公司	民营 企 业	工 业	4. 00	2017 -08	6.20	0.0000	2.711 0	- 2.7

SH		限责任公司				债		业		- 14		110						
2021-03-25	150.170	未违约	18 九通	9.54	CCC	中诚信国际信用评级有限责任公司	河北省	上海	公司债	九通基业投资有限公司	民营企业	工业	5.00	2018-03-08	6.95	6.9214	2.7861	4.1353
2021-03-25	162.550	未违约	19 九通	3.16	CC	中诚信国际信用评级有限责任公司	河北省	上海	公司债	九通基业投资有限公司	民营企业	工业	5.00	2019-12-04	6.40	6.3764	2.7861	3.5903
2021-03-24	135.302	违约	16 华夏	30.00	C	大公国际资信评估有限公司	河北省	上海	公司债	华夏幸福基业股份有限公司	民营企业	房地产	5.00	2016-03-24	7.40	0.0000	2.7861	2.7861
2021-03-24	102.000	违约	20 华夏幸福	10.00	C	中诚信国际信用评级有限责任公司	河北省	银行间	中期票据	华夏幸福基业股份有限公司	民营企业	房地产	5.00	2020-03-19	5.50	84.6492	2.7861	81.8631
2021-03-24	102.000	违约	20 华夏幸福	5.00	C	中诚信国际信用评级有限责任公司	河北省	银行间	中期票据	华夏幸福基业股份有限公司	民营企业	房地产	5.00	2020-04-16	5.17	88.3942	2.7861	85.6081
2021-03-18	155.090	违约	18 福晟	15.00	C	大公国际资信评估有限公司	福建省	上海	公司债	福建福晟集团有限公司	民营企业	工业	3.00	2018-12-12	7.90	0.0000	2.6359	2.6359
2021-03-18	155.356	未违约	19 福晟	10.00	C	大公国际资信评估有限公司	福建省	上海	公司债	福建福晟集团有限公司	民营企业	工业	3.00	2019-04-19	7.80	7.0768	2.6359	4.4409
2021-	143.899	违	18 福晟	10.00	C	大公国际资信评估有限	福	上	公司	福建福晟集	民营	工	3.	2018-11	7.90	0.0000	2.635	2.6

03-18	SH	约	02			公司	建省	海	债	团有限公司	企	业	00	-14				9	359
2021-03-18	136 356. SH	违	16 宁 远高	5.30	C	大公国际资 信评估有限 公司	宁夏 回族 自治	上	公	宁夏远高实 业集团有限 公司	民 营 企 业	材	5. 00	2016 -04 -11	8.05	0.0000	2.786 1	2.7 861	
2021-03-18	155 739. SH	违	19 远高 02	4.00	C	大公国际资 信评估有限 公司	宁夏 回族 自治	上	公	宁夏远高实 业集团有限 公司	民 营 企 业	材	5. 00	2019 -09 -24	7.00	6.9653	2.786 1	4.1 792	
2021-03-18	155 205. SH	违	19 福晟 01	10.00	C	大公国际资 信评估有限 公司	福 建省	上	公	福建福晟集 团有限公司	民 营 企 业	工	3. 00	2019 -03 -15	7.80	0.0000	2.635 9	2.6 359	
2021-03-17	101 761 024. IB	违	17 美兰 机场 MTN00 1	13.00	C	大公国际资 信评估有限 公司	海 南省	银 行 间	中 期 票 据	海口美兰国 际机场有限 责任公司	地 方 国 有 企 业	工	6. 00	2017 -10 -20	9.58	-1.7606	2.908 45	4.6 690	
2021-03-17	101 661 036. IB	违	16 美兰 机场 MTN00 1	15.00	C	大公国际资 信评估有限 公司	海 南省	银 行 间	中 期 票 据	海口美兰国 际机场有限 责任公司	地 方 国 有 企 业	工	6. 00	2016 -12 -28	9.33	100.2887	2.908 5	97. 380 3	
2021-03-16	112 517. SZ	未 违	17 西航 01	5.44	C	中诚信国际 信用评级有 限责任公司	重 庆	深 圳	公 司 债	西部航空有 限责任公司	民 营 企 业	工	5. 00	2017 -04 -06	6.20	442.1789	2.786 1	.39 28	
2021-	101 651	违	16 天津 航空	10.00	C	上海新世纪 资信评估投	天 津	银 行	中 期	天津航空有	地 方	工	6.	2016 -03	9.90	41.0370	2.908	38. 128	

03-16	019-IB	约	MTN001			资服务有限公司		间	票	限责任公司	国有企业	业	00	-29				5	6
2021-03-16	101769-005-IB	17 违约	天津航空 MTN001	13.00	C	上海新世纪资信评估投资服务有限公司	天津	银行间	中期票据	天津航空有限公司	地方国有企业	工业	6.00	2017-04-12	8.71	27.1599	2.9085	24.2514	
2021-03-16	101651-054-IB	16 违约	天津航空 MTN004	10.00	C	上海新世纪资信评估投资服务有限公司	天津	银行间	中期票据	天津航空有限公司	地方国有企业	工业	6.00	2016-11-02	8.84	26.8505	2.9085	23.9420	
2021-03-11	135-082-SH	16 违约	华夏 01	28.00	C	大公国际资信评估有限公司	河北省	上海	公司债	华夏幸福基业股份有限公司	民营企业	房地产	5.00	2016-03-04	7.40	0.0000	2.7861	2.7861	
2021-03-04	136-244-SH	16 违约	华夏 02	20.00	C	大公国际资信评估有限公司	河北省	上海	公司债	华夏幸福基业股份有限公司	民营企业	房地产	5.00	2016-03-02	7.00	0.0000	2.7861	2.7861	
2021-03-04	136-167-SH	未违约	华夏 16 华夏债	0.12	CC	大公国际资信评估有限公司	河北省	上海	公司债	华夏幸福基业股份有限公司	民营企业	房地产	7.00	2016-01-19	6.60	7.2570	3.0308	4.2262	
2021-03-04	122-494-SH	未违约	华夏 15 华夏 05	40.00	CC	大公国际资信评估有限公司	河北省	上海	公司债	华夏幸福基业股份有限公司	民营企业	房地产	7.00	2015-10-21	5.50	8.6275	3.0308	5.5967	

2021-03-01	155102	未违约	18 华夏06	0.18	CCC	中诚信国际信用评级有限责任公司	河北省	上海	公司债	华夏幸福基业股份有限公司	民营企业	房地产	5.00	2018-12-18	6.00	5.9704	2.7861	3.1843
2021-03-01	155103	未违约	18 华夏07	40.00	CCC	中诚信国际信用评级有限责任公司	河北省	上海	公司债	华夏幸福基业股份有限公司	民营企业	房地产	7.00	2018-12-18	8.30	6.1376	3.0308	3.1068
2021-02-24	124597	违约	14 海资01	8.00	C	中证鹏元资信评估股份有限公司	海南省	上海	企业债	海航资本集团有限公司	民营企业	工业	7.00	2014-04-29	8.00	0.0000	3.0308	3.0308
2021-02-24	148015	违约	14 海资债01	8.00	C	中证鹏元资信评估股份有限公司	海南省	银行间	企业债	海航资本集团有限公司	民营企业	工业	7.00	2014-04-29	8.00	0.0000	3.0308	3.0308
2021-02-23	041900122	违约	19 凤凰机场CP001	10.00	D	东方金诚国际信用评估有限公司	海南省	银行间	短期融资券	三亚凤凰国际机场有限责任公司	民营企业	工业	1.00	2019-03-21	7.30	0.0000	2.3170	2.3170
2021-02-23	136901	违约	18 海航Y5	14.00	C	中诚信国际信用评级有限责任公司	海南省	上海	公司债	海南航空控股股份有限公司	民营企业	工业	3.00	2018-11-26	7.30	0.0000	2.6359	2.6359
2021-02-23	136960	违约	18 海航Y1	5.00	C	中诚信国际信用评级有限责任公司	海南省	上海	公司债	海南航空控股股份有限公司	民营企业	工业	3.00	2018-09-12	7.60	0.0000	2.6359	2.6359
2021-02-23	112809	未违约	18 航空01	7.90	C	上海新世纪资信评估投资服务有限公司	海南省	深圳	公司	海航航空集团有限公司	民营企业	工业	5.00	2018-11-11	7.80	4.6587	2.7861	1.8726

SZ	约	公司	债	业	- 30									
2021-02-23	136956. SH	18海航 Y2	8.00 C	中诚信国际信用评级有限责任公司	海南省 上海 公司债	海南航空控股股份有限公司	民营企业	工业	3.00	2018-09-25	7.45	0.0000	2.6359	2.6359
2021-02-23	136934. SH	18海航 Y4	8.00 C	中诚信国际信用评级有限责任公司	海南省 上海 公司债	海南航空控股股份有限公司	民营企业	工业	3.00	2018-11-01	7.35	0.0000	2.6359	2.6359
2021-02-23	136946. SH	18海航 Y3	15.00 C	中诚信国际信用评级有限责任公司	海南省 上海 公司债	海南航空控股股份有限公司	民营企业	工业	3.00	2018-10-17	7.45	0.0000	2.6359	2.6359
2021-02-23	122071. SH	11海航 02	14.40 C	上海新世纪资信评估投资服务有限公司	海南省 上海 公司债	海南航空控股股份有限公司	民营企业	工业	10.00	2011-05-24	6.20	0.0000	3.0486	3.0486
2021-02-23	112852. SZ	19航空 01	22.10 C	上海新世纪资信评估投资服务有限公司	海南省 深圳 公司债	海航航空集团有限公司	民营企业	工业	5.00	2019-01-22	7.80	4.8851	2.7861	2.7861
2021-02-23	124286. SH	13海航 13	3.90 C	上海新世纪资信评估投资服务有限公司	海南省 上海 企业债	海航集团有限公司	民营企业	工业	7.00	2013-04-15	7.10	0.0000	3.0308	3.0308
2021-02-23	127312. SH	15海航 15	30.00 C	上海新世纪资信评估投资服务有限公司	海南省 上海 企业债	海航集团有限公司	民营企业	工业	7.00	2015-11-26	5.99	348.6014	3.0308	3.0308
2021-02-23	139205. SH	16海集 16	18.00 C	上海新世纪资信评估投	海 上 企业	海航集团有	民营	工	6.00	2016-08-08	8.70	5.5051	2.908	2.908

02-23	SH	约	02				资服务有限公司	南省	海	债	限公司	企	业	00	-22				45	966
2021-02-23	127 315. SH	违	15 机	8.00	C		东方金诚国际信用评估有限公司	海	上	企	海航机场集团有限公司	民	营	工	7.00	2015-12-02	6.88	6.7193	3.0308	3.6885
2021-02-23	168 033 1.1 B	违	16 海航集团可续期债	18.00	C		上海新世纪资信评估投资服务有限公司	海	南	银	海航集团有	民	营	工	6.00	2016-08-22	8.70	21.5487	2.90845	18.6402
2021-02-23	138 015 7.1 B	违	13 海航债	3.90	C		上海新世纪资信评估投资服务有限公司	海	南	银	海航集团有	民	营	工	7.00	2013-04-15	7.10	0.0000	3.0308	3.0308
2021-02-23	127 226. SH	未	15 海基债	14.50	C		上海新世纪资信评估投资服务有限公司	海	南	上	海航基础产业集团有限公司	民	营	工	7.00	2015-06-16	7.50	-14.9112	3.0308	17.9420
2021-02-23	139 082. SH	违	16 海集	20.00	C		上海新世纪资信评估投资服务有限公司	海	南	上	海航集团有	民	营	工	6.00	2016-04-13	9.22	5.8653	2.9085	2.9569
2021-02-23	158 028 7.1 B	违	15 海航机场债	8.00	C		东方金诚国际信用评估有限公司	海	南	银	海航机场集	民	营	工	7.00	2015-12-02	6.88	22.2990	3.0308	19.2682
2021-02-23	158 027 3.1 B	违	15 海航债	30.00	C		上海新世纪资信评估投资服务有限公司	海	南	银	海航集团有	民	营	工	7.00	2015-11-26	5.99	440.1339	3.0308	437.1031

2021-02-23	158016	未违约	15 海基债	14.50	C	上海新世纪资信评估投资服务有限公司	海南省	银行间	企业债	海航基础产业集团有限公司	民营企业	工业	7.00	2015-06-16	7.50	-11.0346	3.0308	14.0654
2021-02-23	168019	违约	16 海航集团可续期债	20.00	C	上海新世纪资信评估投资服务有限公司	海南省	银行间	企业债	海航集团有限公司	民营企业	工业	6.00	2016-04-13	9.22	145.6702	2.9085	142.7617
2021-02-23	101564	违约	15 海南航空 MTN001	25.00	C	上海新世纪资信评估投资服务有限公司	海南省	银行间	中期票据	海南航空控股股份有限公司	民营企业	工业	6.00	2015-10-19	8.78	0.0000	2.90845	2.9085
2021-02-23	101761	违约	17 凤凰 MTN001	10.00	C	东方金诚国际信用评估有限公司	海南省	银行间	中期票据	三亚凤凰国际机场有限责任公司	民营企业	工业	6.00	2017-06-20	9.78	25.5119	2.90845	22.6034
2021-02-23	101761	违约	17 凤凰 MTN002	5.00	C	东方金诚国际信用评估有限公司	海南省	银行间	中期票据	三亚凤凰国际机场有限责任公司	民营企业	工业	6.00	2017-12-19	10.19	88.8212	2.90845	85.9128
2021-02-23	101664	违约	16 海南航空 MTN001	25.00	C	上海新世纪资信评估投资服务有限公司	海南省	银行间	中期票据	海南航空控股股份有限公司	民营企业	工业	6.00	2016-03-07	8.46	0.0000	2.90845	2.9085
2021-02-22	143144	违约	17 祥鹏 01	2.70	C	联合资信评估股份有限公司	云南省	上海	公司债	云南祥鹏航空有限责任公司	地方国有企业	工业	5.00	2017-06-15	8.98	8.5133	2.7861	5.7272
2021-02-23	101758	违约	17 祥鹏 MTN00	5.00	C	联合资信评估股份有限公司	云	银行	中期	云南祥鹏航空有限责任公司	地方	工	4.00	2017-05-05	9.90	0.0000	2.711	2.7

02-22	019-IB	约	1			公司	南省	间	票	公司	国有	业	00	-03					110
2021-02-02	155-206-SH	违	19	远高	1.00	C	大公国际资信评估有限公司	宁夏回族自治区	上	公	民营	材	5.00	2019-03-08	7.50	7.4860	2.7861	4.6999	
2021-01-26	182-202-4.1-B	违	18	西藏租赁债	30.00	BBB	联合资信评估股份有限公司	西藏自治区	银	金	民营	金	13.00	2018-07-31	5.80	5.7946	3.0664	2.7282	
2021-01-26	192-203-0.1-B	未	19	西藏租赁债	20.00	BBB	联合资信评估股份有限公司	西藏自治区	银	金	民营	金	3.00	2019-08-06	5.50	52.7374	2.6359	50.1015	
2021-01-25	118-463-SZ	违	16	紫光	2.95	C	中诚信国际信用评级有限责任公司	北京	深	公	中央	信	5.00	2016-01-14	5.60	0.0000	2.7861	-2.7861	
2021-01-15	101-800-017-IB	违	18	鸿达兴业MTN001	13.00	C	上海新世纪资信评估投资服务有限公司	广东省	银	中	民营	材	3.00	2018-01-11	7.00	0.0000	2.6359	-2.6359	
2020-12-30	152-300-4.1-B	未	15	天安财险	53.00	BBB	中债资信评估有限责任公司	上海	银	金	中外	金	10.00	2015-09-29	6.97	9.3269	3.0486	6.2783	

2020-12-30	1523010.1B	违约	15天安人寿	20.00	BBB	中债资信评估有限责任公司	北京	银行间	金融债	天安人寿保险股份有限公司	公众企业	金融	10.00	2015-12-25	7.25	5.3712	3.0486	2.3226
2020-12-16	122397.SH	违约	15宜华01	12.00	CCC	中诚信国际信用评级有限责任公司	广东省	上海	公司债	宜华生活科技股份有限公司	民营企业	可选消费	5.00	2015-07-16	6.88	0.0000	2.7861	2.7861
2020-12-16	122405.SH	违约	15宜华02	6.00	CCC	中诚信国际信用评级有限责任公司	广东省	上海	公司债	宜华生活科技股份有限公司	民营企业	可选消费	5.00	2015-07-23	6.88	0.0000	2.7861	2.7861
2020-11-30	151595.SH	违约	H19华晨6	12.00	C	东方金诚国际信用评估有限公司	辽宁省	上海	公司债	华晨汽车集团控股有限公司	地方国有企业	可选消费	3.00	2019-05-31	6.50	6.1015	2.6359	3.4656
2020-11-30	151123.SH	违约	H19华晨2	10.00	C	东方金诚国际信用评估有限公司	辽宁省	上海	公司债	华晨汽车集团控股有限公司	地方国有企业	可选消费	3.00	2019-01-21	6.50	0.0000	2.6359	2.6359
2020-11-30	151236.SH	违约	H19华晨4	20.00	C	东方金诚国际信用评估有限公司	辽宁省	上海	公司债	华晨汽车集团控股有限公司	地方国有企业	可选消费	3.00	2019-03-12	6.50	0.0000	2.6359	2.6359
2020-11-30	155651.	违约	H19华晨集1	10.00	C	东方金诚国际信用评估	辽宁省	上海	公司	华晨汽车集团控股有限	地方国	可选消	3.00	2019-09-09	6.20	5.9814	2.6359	3.3455

SH						有限公司		债	公司	有企业	费	-16						
2020-11-30	163 118. SH	违约	H20 华 集 1	7.00	C	东方金诚国 际信用评估 有限公司	辽宁省	上海	公司 债	华晨汽车集 团控股有限 公司	地方国 有企业	可选 消费	3.00	2020-01-13	5.95	5.8701	2.6359	3.2342
2020-11-30	151 408. SH	违约	H19 华 晨 5	8.00	C	东方金诚国 际信用评估 有限公司	辽宁省	上海	公司 债	华晨汽车集 团控股有限 公司	地方国 有企业	可选 消费	3.00	2019-04-17	6.50	5.9357	2.6359	3.2998
2020-11-30	198 008 5.1 B	违约	19 华汽 债 01	11.00	C	东方金诚国 际信用评估 有限公司	辽宁省	银行 间	企 业 债	华晨汽车集 团控股有限 公司	地方国 有企业	可选 消费	5.00	2019-03-19	5.80	63.5499	2.7861	60.7638
2020-11-30	152 218. SH	违约	H19 华 汽 2	10.00	C	东方金诚国 际信用评估 有限公司	辽宁省	上海	企 业 债	华晨汽车集 团控股有限 公司	地方国 有企业	可选 消费	5.00	2019-06-14	5.80	33.0202	2.7861	30.2341
2020-11-30	188 022 7.1 B	违约	18 华汽 债 03	20.00	C	东方金诚国 际信用评估 有限公司	辽宁省	银行 间	企 业 债	华晨汽车集 团控股有限 公司	地方国 有企	可选 消费	5.00	2018-11-01	5.80	395.1023	2.7861	392.3162

2020-11-30	152 134. SH	违约	H19 华 汽 1	11.00	C	东方金诚国 际信用评估 有限公司	辽宁省	上海	企业 债	华晨汽车集 团控股有限 公司	地方国 有企业	可选 消费	5. 00	2019 -03 -19	5.80	44.1965	2.786 1	41. 410 4
2020-11-30	198 019 1. I B	违约	19 华汽 债 02	10.00	C	东方金诚国 际信用评估 有限公司	辽宁省	银行 间	企业 债	华晨汽车集 团控股有限 公司	地方国 有企业	可选 消费	5. 00	2019 -06 -14	5.80	16.3290	2.786 1	13. 542 9
2020-11-30	127 893. SH	违约	H18 华 汽 3	20.00	C	东方金诚国 际信用评估 有限公司	辽宁省	上海	企业 债	华晨汽车集 团控股有限 公司	地方国 有企业	可选 消费	5. 00	2018 -11 -01	5.80	45.4007	2.786 1	42. 614 6
2020-11-24	155 041. SH	违约	18 远高 01	1.00	C	大公国际资 信评估有限 公司	宁夏回 族自治 区	上海	公司 债	宁夏远高实 业集团有限 公司	民营 企业	材料	2. 00	2018 -11 -20	7.50	0.0000	2.476 45	— 2.4 765
2020-11-20	143 017. SH	违约	H17 华 汽 1	20.00	C	大公国际资 信评估有限 公司	辽宁省	上海	公司 债	华晨汽车集 团控股有限 公司	地方国 有企业	可选 消费	5. 00	2017 -03 -09	6.30	0.0000	2.786 1	— 2.7 861
2020-11-20	145 860. SH	违约	H17 华 汽 5	10.00	C	大公国际资 信评估有限 公司	辽宁省	上海	公司 债	华晨汽车集 团控股有限 公司	地方国 有	可选 消	3. 00	2017 -10 -19	5.30	0.0000	2.635 9	— 2.6 359

2020-11-20	127859	SH	违约	H18 华汽 1	15.00	C	大公国际资信评估有限公司	辽宁省	上海	企业债	华晨汽车集团控股有限公司	地方国有企业	可选消费	5.00	2018-09-13	5.40	56.0835	2.7861	53.2974
2020-11-20	127860	SH	违约	H18 华汽 2	5.00	C	大公国际资信评估有限公司	辽宁省	上海	企业债	华晨汽车集团控股有限公司	地方国有企业	可选消费	5.00	2018-09-13	6.30	55.3401	2.7861	52.5540
2020-11-20	188018	B	违约	18 华汽债 01	15.00	C	大公国际资信评估有限公司	辽宁省	银行间	企业债	华晨汽车集团控股有限公司	地方国有企业	可选消费	5.00	2018-09-13	5.40	341.5706	2.7861	338.7845
2020-11-20	188018	B	违约	18 华汽债 02	5.00	C	大公国际资信评估有限公司	辽宁省	银行间	企业债	华晨汽车集团控股有限公司	地方国有企业	可选消费	5.00	2018-09-13	6.30	363.6559	2.7861	360.8698
2020-11-18	101678	IB	违约	16 中城建 MTN001	18.00	C	联合资信评估股份有限公司	北京	银行间	中期票据	中国城市建设控股集团有限公司	民营企业	工业	5.00	2016-02-26	3.97	0.0000	2.7861	2.7861
2020-11-13	143052		违约	17 成龙 01	2.00	C	东方金诚国际信用评估	浙江省	上海	公司	成龙建设集团有限公司	民营企业	工业	5.00	2017-04	7.60	170.8485	2.7861	168.06

	SH					有限公司			债		业			-06				24
2020-11-13	155 242. SH	违 约	19 成 龙 01	2.00	C	东方金诚国 际信用评估 有限公司	浙 江 省	上 海	公 司 债	成 龙 建 设 集 团 有 限 公 司	民 营 企 业	工 业	5.00	2019-03-27	7.60	8.7000	2.7861	5.9139
2020-11-13	143 376. SH	违 约	17 成 龙 03	2.00	C	东方金诚国 际信用评估 有限公司	浙 江 省	上 海	公 司 债	成 龙 建 设 集 团 有 限 公 司	民 营 企 业	工 业	5.00	2017-11-10	7.60	15.5589	2.7861	12.7728
2020-11-13	143 649. SH	违 约	18 成 龙 01	2.20	C	东方金诚国 际信用评估 有限公司	浙 江 省	上 海	公 司 债	成 龙 建 设 集 团 有 限 公 司	民 营 企 业	工 业	5.00	2018-05-18	7.50	7.4538	2.7861	4.6677
2020-11-04	101 900 660. IB	违 约	19 新 华 联 控 MTN001	5.00	C	大公国际资 信评估有限 公司	北 京		中 期 票 据	新 华 联 控 股 有 限 公 司	民 营 企 业	工 业	5.00	2019-04-29	7.00	15.7815	2.7861	12.9954
2020-11-04	101 767 003. IB	未 违 约	17 新 华 联 控 MTN001	10.00	CC	大公国际资 信评估有限 公司	北 京		中 期 票 据	新 华 联 控 股 有 限 公 司	民 营 企 业	工 业	6.00	2017-04-10	9.72	48.1947	2.9085	45.2862
2020-11-04	101 800 477. IB	违 约	18 新 华 联 控 MTN001	5.00	CC	大公国际资 信评估有限 公司	北 京		中 期 票 据	新 华 联 控 股 有 限 公 司	民 营 企 业	工 业	5.00	2018-04-20	8.00	25.1793	2.7861	22.3932
2020-09-29	101 560 002. IB	违 约	15 森 工 集 团 MTN001	10.00	C	中诚信国际 信用评级有 限责任公司	吉 林 省		中 期 票 据	中 国 吉 林 森 林 工 业 集 团 有 限 责 任 有 限 公 司	地 方 国 有 企 业	材 料	6.00	2015-02-03	10.55	0.0000	2.90845	2.9085

2020-09-04	143 683. SH	违约	18 铁牛 01	2.00	C	联合信用评级有限公司	浙江省	上海	公司债	铁牛集团有限公司	民营企业	可选消费	5.00	2018-06-14	7.20	7.1429	2.7861	4.3568
2020-09-04	155 104. SH	违约	18 铁牛 02	17.20	C	联合信用评级有限公司	浙江省	上海	公司债	铁牛集团有限公司	民营企业	可选消费	5.00	2018-12-21	7.20	7.1605	2.7861	4.3744
2020-09-04	145 204. SH	违约	16 铁牛 01	7.10	C	联合信用评级有限公司	浙江省	上海	公司债	铁牛集团有限公司	民营企业	可选消费	3.00	2016-11-23	7.50	0.0000	2.6359	2.6359
2020-08-21	041 762 045. IB	违约	17 洛娃 科技 CP001	3.00	D	联合资信评估股份有限公司	北京	银行间	短期融资券	洛娃科技实业集团有限公司	民营企业	日常消费	1.00	2017-12-04	7.50	0.0000	2.317	2.3170
2020-08-21	101 683 004. IB	违约	16 洛娃 科技 MTN001	4.50	C	联合资信评估股份有限公司	北京	银行间	中期票据	洛娃科技实业集团有限公司	民营企业	日常消费	3.00	2016-06-20	5.95	0.0000	2.6359	2.6359
2020-08-18	118 704. SZ	违约	16 隆地 02	8.00	BB	东方金诚国际信用评估有限公司	重庆	深圳	公司债	重庆爱普地产(集团)有限公司	民营企业	房地产	5.00	2016-06-08	6.80	0.0000	2.7861	2.7861
2020-07-30	101 659 069. IB	违约	16 东旭 光电 MTN002	17.00	C	中诚信国际信用评级有限责任公司	河北省	银行间	中期票据	东旭光电科技股份有限公司	民营企业	信息技术	5.00	2016-11-30	8.00	0.0000	2.7861	2.7861
2020-07-30	101 659 065.	违约	16 东旭 光电 MTN00	22.00	C	中诚信国际信用评级有	河北省	银行	中期票	东旭光电科技股份有限	民营企	信息技	5.00	2016-11-11	7.48	0.0000	2.7861	2.7861

	IB	1A				限责任公司		间	据	公司	业	术		- 15				861
2020-07-30	101761030-IB	17 宜华企业 MTN002	10.00	C	中诚信国际信用评级有限责任公司	广东省	银行间	中期票据	宜华企业(集团)有限公司	民营企业	可选消费		3.00	2017-07-25	5.80	0.0000	2.6359	2.6359
2020-07-30	101659066-IB	16 东旭光电 MTN001B	8.00	CC	中诚信国际信用评级有限责任公司	河北省	银行间	中期票据	东旭光电科技股份有限公司	民营企业	信息技术		5.00	2016-11-15	5.09	0.0000	2.7861	2.7861
2020-07-30	101761015-IB	17 宜华企业 MTN001	10.00	CC	中诚信国际信用评级有限责任公司	广东省	银行间	中期票据	宜华企业(集团)有限公司	民营企业	可选消费		5.00	2017-04-28	6.50	2,006.9834	2.7861	2,004.1973
2020-07-29	101659043-IB	16 宏图高科 MTN001	7.00	C	中诚信国际信用评级有限责任公司	江苏省	银行间	中期票据	江苏宏图高科技股份有限公司	民营企业	可选消费		3.00	2016-07-20	5.00	0.0000	2.6359	2.6359
2020-07-29	101758003-IB	17 宏图高科 MTN001	0.50	C	中诚信国际信用评级有限责任公司	江苏省	银行间	中期票据	江苏宏图高科技股份有限公司	民营企业	可选消费		3.00	2017-07-20	8.18	0.0000	2.6359	2.6359
2020-07-29	101559055-IB	15 宏图高科 MTN001	7.00	C	中诚信国际信用评级有限责任公司	江苏省	银行间	中期票据	江苏宏图高科技股份有限公司	民营企业	可选消费		3.00	2015-11-23	6.00	0.0000	2.6359	2.6359
2020-07-21	143406-07-21-SH	未违约 17 新大 02	10.00	C	联合信用评级有限公司	山东省	上海	公司债	中融新大集团有限公司	民营企业	工业		7.00	2017-11-16	7.50	7.4658	3.0308	4.4350
2020-	143437-	未违约 17 新大	20.00	C	联合信用评	山	上	公司	中融新大集	民营	工		5.00	2017-12-	7.20	7.0414	2.786	4.2

07-21	SH	约	03			级有限公司	东省	海	债	团有限公司	企	业	00	-13				1	553
2020-07-21	143 405. SH	未 违约	17 新大 01	5.38	C	联合信用评 级有限公司	山 东省	上 海	公 司 债	中融新大集 团有限公司	民 营 企 业	工 业	5. 00	2017 -11 -16	7.00	6.8120	2.786 1	4.0 259	
2020-07-21	101 767 007. IB	违 约	17 中融 新大 MTN00 1	15.00	C	联合资信评 估股份有限 公司	山 东省	银 行 间	中 期 票 据	中融新大集 团有限公司	民 营 企 业	工 业	5. 00	2017 -07 -17	7.40	2, 223.5461	2.786 1	2, 220 .76 00	
2020-07-21	101 800 446. IB	违 约	18 中融 新大 MTN00 2	6.49	C	联合资信评 估股份有限 公司	山 东省	银 行 间	中 期 票 据	中融新大集 团有限公司	民 营 企 业	工 业	4. 00	2018 -04 -18	8.00	3, 499.3279	2.711 0	3, 496 .61 69	
2020-07-21	101 800 146. IB	违 约	18 中融 新大 MTN00 1	15.00	C	联合资信评 估股份有限 公司	山 东省	银 行 间	中 期 票 据	中融新大集 团有限公司	民 营 企 业	工 业	5. 00	2018 -03 -01	7.50	2, 111.1895	2.786 1	2, 108 .40 34	
2020-07-16	122 417. SH	违 约	15 东 旭集	19.24	C	中证鹏元资 信评估股份 有限公司	河 北省	上 海	公 司 债	东旭集团有 限公司	民 营 企 业	工 业	5. 00	2015 -07 -30	7.00	0.0000	2.786 1	2.7 861	
2020-07-06	101 801 204. IB	违 约	18 桑德 工程 MTN00 1	5.00	C	中诚信国际 信用评级有 限责任公司	北 京	银 行 间	中 期 票 据	北京桑德环 境工程有限 公司	中 外 合 资 企 业	公 用 事 业	3. 00	2018 -10 -23	7.50	0.0000	2.635 9	2.6 359	
2020-07-06	101 772 001.	违 约	17 桑德 工程 MTN00	0.98	C	中诚信国际 信用评级有 限责任公司	北 京	银 行 间	中 期 票 据	北京桑德环 境工程有限 公司	中 外 合 资	公 用 事 业	3. 00	2017 -03 -02	6.50	0.0000	2.635 9	2.6 359	

IB		1						据		企业		业						
2020-06-29	112496.SZ	违约	17天神01	10.00	C	中证鹏元资信评估股份有限公司	辽宁省	深圳	公司债	天娱数字科技(大连)集团股份有限公司	公众企业	信息技术	5.00	2017-01-18	7.79	0.0000	2.7861	2.7861
2020-06-28	112231.SZ	违约	14金贵债	6.85	C	东方金诚国际信用评估有限公司	湖南省	深圳	公司债	郴州市金贵银业股份有限公司	地方国有企业	材料	5.00	2014-11-03	7.55	0.0000	2.7861	2.7861
2020-06-28	135349.SH	违约	16刚泰02	3.60	C	东方金诚国际信用评估有限公司	甘肃省	上海	公司债	甘肃刚泰控股(集团)股份有限公司	公众企业	可选消费	3.00	2016-03-25	8.00	0.0000	2.6359	2.6359
2020-06-24	143387.SH	违约	17刚股01	5.00	C	联合信用评级有限公司	甘肃省	上海	公司债	甘肃刚泰控股(集团)股份有限公司	公众企业	可选消费	5.00	2017-11-07	7.20	6.9888	2.7861	4.2027
2020-06-24	136548.SH	违约	16正源01	13.54	C	联合信用评级有限公司	辽宁省	上海	公司债	正源房地产开发有限公司	外商独资企业	房地产	5.00	2016-07-14	8.00	0.0000	2.7861	2.7861
2020-06-23	136875.SH	违约	16华晨01	20.00	C	联合信用评级有限公司	北京	上海	公司债	华晨电力股份有限公司	民营企业	公用事业	3.00	2016-12-06	6.00	0.0000	2.6359	2.6359
2020-	150554.	违	18丰盛	5.00	C	东方金诚国际信用评估	江	上	公司	南京建工业集团有限	民营	工	3.	2018-07	7.50	0.0000	2.635	2.6

06-22	SH	约	01			有限公司	苏省	海	债	公司	企	业	00	-17				9	359
2020-06-19	135 680. SH	违	16	丰盛	2.00	C	联合信用评 级有限公司	江 苏省	上 海	公 司 债	南 京 建 工 产 业 集 团 有 限 公 司	民 营 企 业	工 业	3. 00	2016 -08 -03	8.00	0.0000	2.635 9	2.6 359
2020-06-19	136 684. SH	违	16	丰盛	22.00	C	联合信用评 级有限公司	江 苏省	上 海	公 司 债	南 京 建 工 产 业 集 团 有 限 公 司	民 营 企 业	工 业	5. 00	2016 -08 -31	7.90	0.0000	2.786 1	2.7 861
2020-06-19	135 679. SH	违	16	丰盛	8.00	C	联合信用评 级有限公司	江 苏省	上 海	公 司 债	南 京 建 工 产 业 集 团 有 限 公 司	民 营 企 业	工 业	3. 00	2016 -08 -03	8.00	0.0000	2.635 9	2.6 359
2020-06-19	136 791. SH	违	16	丰盛	8.00	C	联合信用评 级有限公司	江 苏省	上 海	公 司 债	南 京 建 工 产 业 集 团 有 限 公 司	民 营 企 业	工 业	5. 00	2016 -10 -21	7.90	0.0000	2.786 1	2.7 861
2020-06-18	136 291. SH	违	16	力帆	5.30	C	联合信用评 级有限公司	重 庆	上 海	公 司 债	力 帆 科 技 (集 团) 股 份 有 限 公 司	民 营 企 业	可 选 消 费	4. 00	2016 -03 -14	7.50	0.0000	2.711	2.7 110
2020-06-17	136 204. SH	违	16	丹港	20.00	C	联合信用评 级有限公司	辽 宁省	上 海	公 司 债	丹 东 临 港 集 团 有 限 公 司	民 营 企 业	工 业	5. 00	2016 -01 -26	5.50	0.0000	2.786 1	2.7 861
2020-06-17	136 863. SH	违	16	丹港	5.50	C	联合信用评 级有限公司	辽 宁省	上 海	公 司 债	丹 东 临 港 集 团 有 限 公 司	民 营 企 业	工 业	5. 00	2016 -11 -24	8.50	0.0000	2.786 1	2.7 861

2020-05-09	145206	违约	16千里01	12.00	C	联合信用评级有限公司	江苏省	上海	公司债	江苏保千里视像科技集团股份有限公司	公众企业	信息技术	3.00	2016-11-30	6.00	0.0000	2.6359	2.6359
2020-05-07	136058	违约	15宜集债	0.19	CC	中诚信国际信用评级有限责任公司	广东省	上海	公司债	宜华企业(集团)有限公司	民营企业	可选消费	5.00	2015-11-25	7.50	0.0000	2.7861	2.7861
2020-05-07	143509	违约	18宜华01	6.00	CC	中诚信国际信用评级有限责任公司	广东省	上海	公司债	宜华企业(集团)有限公司	民营企业	可选消费	3.00	2018-03-13	6.80	0.0000	2.6359	2.6359
2020-05-07	155396	违约	19宜华01	2.00	CC	中诚信国际信用评级有限责任公司	广东省	上海	公司债	宜华企业(集团)有限公司	民营企业	可选消费	3.00	2019-04-26	7.00	675.2537	2.6359	672.6178
2020-05-07	112459	违约	16宜华01	0.25	CC	中诚信国际信用评级有限责任公司	广东省	深圳	公司债	宜华企业(集团)有限公司	民营企业	可选消费	5.00	2016-10-19	7.50	0.0000	2.7861	2.7861
2020-05-07	155007	违约	18宜华03	5.00	CC	中诚信国际信用评级有限责任公司	广东省	上海	公司债	宜华企业(集团)有限公司	民营企业	可选消费	3.00	2018-11-23	6.80	0.0000	2.6359	2.6359
2020-05-07	143875	违约	18宜华02	7.00	CC	中诚信国际信用评级有限责任公司	广东省	上海	公司债	宜华企业(集团)有限公司	民营企业	可选消费	3.00	2018-10-22	7.50	0.0000	2.6359	2.6359
2020-05-07	155397	违约	19宜华02	2.00	CC	中诚信国际信用评级有限责任公司	广东省	上海	公司债	宜华企业(集团)有限公司	民营企业	可选消	2.00	2019-04-26	8.50	0.0000	2.4765	2.4765

2020-03-09	101558006	IB	15新华联控MTN001	10.00	C	大公国际资信评估有限公司	北京	银行间	中期票据	新华联控投资有限公司	民营企业	工业	5.00	2015-03-05	6.98	0.0000	2.7861	2.7861
2020-03-02	1280306	B	12青投债	0.08	CC	中证鹏元资信评估股份有限公司	青海省	银行间	企业债	青海省投资集团有限公司	地方国有企业	材料	10.00	2012-09-28	7.08	6.8196	3.0486	3.7710
2020-03-02	124024	SH	12青投资	0.08	CC	中证鹏元资信评估股份有限公司	青海省	上海	企业债	青海省投资集团有限公司	地方国有企业	材料	10.00	2012-09-28	7.08	31.3102	3.0486	28.2616
2020-01-22	136154	SH	16西王01	10.00	C	大公国际资信评估有限公司	山东省	上海	公司债	西王集团有限公司	民营企业	日常消费	5.00	2016-01-15	7.80	0.0000	2.7861	2.7861
2019-12-30	1480069	B	14海航酒店债	6.00	BBB	中证鹏元资信评估股份有限公司	上海	银行间	企业债	海航酒店控股集团有限公司	民营企业	可选消费	7.00	2014-03-25	9.00	0.0000	3.0308	3.0308
2019-12-05	136066	SH	15西王01	10.00	C	大公国际资信评估有限公司	山东省	上海	公司债	西王集团有限公司	民营企业	日常消费	7.00	2015-12-02	7.80	149.4996	3.0308	146.4688
2019-11-28	041800382		18西王CP001	10.00	D	东方金诚国际信用评估	山东省	银行	短期融	西王集团有限公司	民营企业	日常消	1.00	2018-10	7.70	0.0000	2.317	2.3

	IB					有限公司		间	资		业	费	- 23					170
2019-11-28	041800442	违约	18西王CP002	8.00	D	东方金诚国际信用评估有限公司	山东省	银行间	短期融资券	西王集团有限公司	民营企业	日常消费	1.00	2018-12-07	7.95	0.0000	2.317	— 2.3170
2019-11-28	155716	未违约	19西集05	1.50	C	东方金诚国际信用评估有限公司	山东省	上海	公司债	西王集团有限公司	民营企业	日常消费	5.00	2019-09-17	8.00	7.9551	2.7861	5.1690
2019-11-28	155503	未违约	19西集03	4.00	C	东方金诚国际信用评估有限公司	山东省	上海	公司债	西王集团有限公司	民营企业	日常消费	5.00	2019-07-30	8.00	7.9552	2.7861	5.1691
2019-11-28	155617	未违约	19西集04	5.00	C	东方金诚国际信用评估有限公司	山东省	上海	公司债	西王集团有限公司	民营企业	日常消费	5.00	2019-08-14	8.00	8.4278	2.7861	5.6417
2019-11-28	155380	未违约	19西集01	5.00	C	东方金诚国际信用评估有限公司	山东省	上海	公司债	西王集团有限公司	民营企业	日常消费	5.00	2019-06-11	8.20	8.1590	2.7861	5.3729
2019-10-09	112110	违约	12东锆债	1.04	C	中证鹏元资信评估股份有限公司	广东省	深圳	公司债	广东东方锆业科技股份有限公司	民营企业	材料	7.00	2012-10-08	7.46	0.0000	3.0308	— 3.0308
2019-08-20	101560055	违约	15沈机床MTN001	10.00	C	中诚信国际信用评级有限责任公司	辽宁省	银行间	中期票据	沈阳机床(集团)有限责任公司	地方国有企业	工业	5.00	2015-09-23	6.70	0.0000	2.7861	— 2.7861

业																		
2019-08-12	136 786. SH	违约	16 华泰 03	20.00	CC	大公国际资 信评估有限 公司	北京	上海	公司 债	华泰汽车集 团有限公司	民营企 业	可选 消费	5. 00	2016 -10 -25	6.10	0.0000	2.786 1	2.7 861
2019-08-12	136 378. SH	违约	16 华泰 01	11.53	CC	大公国际资 信评估有限 公司	北京	上海	公司 债	华泰汽车集 团有限公司	民营企 业	可选 消费	5. 00	2016 -04 -13	7.20	0.0000	2.786 1	2.7 861
2019-08-12	136 579. SH	违约	16 华泰 02	10.00	C	大公国际资 信评估有限 公司	北京	上海	公司 债	华泰汽车集 团有限公司	民营企 业	可选 消费	5. 00	2016 -07 -27	7.20	0.0000	2.786 1	2.7 861
2019-07-31	101 800 839. IB	违约	18 洛娃 科技 MTN00 1	3.00	C	中诚信国际 信用评级有 限责任公司	北京	银行 间	中期 票据	洛娃科技实 业集团有限 公司	民营企 业	日常 消费	3. 00	2018 -08 -01	8.00	0.0000	2.635 9	2.6 359
2019-07-30	150 570. SH	违约	H18 浩 通 1	12.10	C	东方金诚国 际信用评估 有限公司	天津	上海	公司 债	天津市浩通 物产有限 公司	地方国 有企业	材料	3. 00	2018 -07 -25	7.50	0.0000	2.635 9	2.6 359
2019-07-29	101 762 004. IB	违约	17 印纪 娱乐 MTN00 1	4.00	C	上海新世纪 资信评估投 资服务有限 公司	四 川省	银行 间	中期 票据	印纪娱乐传 媒股份有限 公司	民营企 业	可选 消费	3. 00	2017 -03 -09	6.30	0.0000	2.635 9	2.6 359
2019-07-19	101 477 003. IB	违约	14 宁宝 塔 MTN00 2	10.00	C	联合资信评 估股份有限 公司	宁夏 回族 自治 区	银行 间	中期 票据	宝塔石化集 团有限公司	民营企 业	能源	5. 00	2014 -09 -25	8.60	0.0000	2.786 1	2.7 861

2019-07-18	101684001	违约	16 皖经建 MTN001	10.00	C	联合资信评估股份有限公司	安徽省	银行间	中期票据	安徽省华安外经建设(集团)有限公司	民营企业	工业	3.00	2016-09-21	4.88	0.0000	2.6359	2.6359
2019-07-16	118591	违约	16 精功 01	3.50	C	中证鹏元资信评估股份有限公司	浙江省	深圳	公司债	精功集团有限公司	民营企业	工业	5.00	2016-03-29	7.30	0.0000	2.7861	2.7861
2019-07-16	145823	违约	17 精功 03	5.00	C	中证鹏元资信评估股份有限公司	浙江省	上海	公司债	精功集团有限公司	民营企业	工业	5.00	2017-10-11	7.30	7.0408	2.7861	4.2547
2019-07-16	145841	违约	17 精功 05	1.50	C	中证鹏元资信评估股份有限公司	浙江省	上海	公司债	精功集团有限公司	民营企业	工业	5.00	2017-11-17	7.30	7.0969	2.7861	4.3108
2019-07-16	145878	违约	17 精功 04	3.00	C	中证鹏元资信评估股份有限公司	浙江省	上海	公司债	精功集团有限公司	民营企业	工业	5.00	2017-10-23	7.30	7.0591	2.7861	4.2730
2019-07-16	145761	违约	17 精功 02	3.00	C	中证鹏元资信评估股份有限公司	浙江省	上海	公司债	精功集团有限公司	民营企业	工业	5.00	2017-09-05	7.30	6.9849	2.7861	4.1988
2019-07-16	101560036	违约	15 中城建 MTN001	18.00	C	联合资信评估股份有限公司	北京	银行间	中期票据	中国城市建设控股集团有限公司	民营企业	工业	5.00	2015-07-13	4.93	0.0000	2.7861	2.7861
2019-07-16	101789001	违约	17 精功 MTN001	10.00	C	大公国际资信评估有限公司	浙江省	银行间	中期票据	精功集团有限公司	民营企业	工业	3.00	2017-11-27	7.20	0.0000	2.6359	2.6359

IB		据										业							
2019-07-15	136 545. SH	违约	16 皖经 02	30.00	C	东方金诚国际信用评估有限公司	安徽省	上海	公司债	安徽省华安外经建设(集团)有限公司	民营企业	工业	5.00	2016-07-12	7.30	0.0000	2.7861	2.7861	—
2019-07-15	136 699. SH	违约	16 皖经 03	15.00	C	东方金诚国际信用评估有限公司	安徽省	上海	公司债	安徽省华安外经建设(集团)有限公司	民营企业	工业	5.00	2016-09-08	5.68	0.0000	2.7861	2.7861	—
2019-07-15	136 308. SH	违约	16 皖经 01	4.94	C	东方金诚国际信用评估有限公司	安徽省	上海	公司债	安徽省华安外经建设(集团)有限公司	民营企业	工业	5.00	2016-03-29	7.30	0.0000	2.7861	2.7861	—
2019-06-28	145 135. SH	违约	16 庞大 03	9.85	CC	大公国际资信评估有限公司	河北省	上海	公司债	庞大汽贸集团股份有限公司	民营企业	可选消费	3.00	2016-11-07	8.00	0.0000	2.6359	2.6359	—
2019-06-28	112 399. SZ	违约	H6 凯迪 迪债	18.00	C	大公国际资信评估有限公司	湖北省	深圳	公司债	阳光凯迪新能源集团有限公司	民营企业	工业	5.00	2016-06-01	6.80	0.0000	2.7861	2.7861	—
2019-06-27	143 141. SH	未违约	18 金玛 01	2.85	C	中诚信证评数据科技有限公司	辽宁省	上海	公司债	大连金玛商城企业集团有限公司	民营企业	可选消费	5.00	2018-08-03	7.50	7.4336	2.7861	4.6475	—
2019-06-27	143 321. SH	违约	17 金玛 03	3.15	C	中诚信证评数据科技有限公司	辽宁省	上海	公司债	大连金玛商城企业集团有限公司	民营企业	可选消费	4.00	2017-10-11	7.30	0.0000	2.7111	2.7111	—
2019-	143 150.	违约	17 金玛	4.00	C	中诚信证评数据科技有	辽	上	公司	大连金玛商城企业集团	民营	可选	5.	2017-06	7.50	7.8177	2.786	5.0	—

06-27	SH	约	02			限公司	宁省	海	债	有限公司	企业	消费	00	-23					1	316
2019-06-27	143095.	违约	17金玛01	4.00	C	中诚信证评数据科技有限公司	辽宁省	上海	公司债	大连金玛商城企业集团有限公司	民营企业	可选消费	3.00	2017-04-28	7.50	0.0000		2.6359	2.6359	
2019-06-27	143391.	违约	17金玛05	3.00	C	中诚信证评数据科技有限公司	辽宁省	上海	公司债	大连金玛商城企业集团有限公司	民营企业	可选消费	5.00	2017-11-14	7.30	8.4617		2.7861	5.6756	
2019-06-27	114224.	违约	H7三胞02	0.58	C	中诚信证评数据科技有限公司	江苏省	深圳	公司债	三胞集团有限公司	民营企业	可选消费	3.00	2017-09-12	8.50	0.0000		2.6359	2.6359	
2019-06-27	122483.	违约	15新光01	20.00	C	联合信用评级有限公司	浙江省	上海	公司债	新光控股集团有限公司	民营企业	金融	5.00	2015-09-24	8.00	0.0000		2.7861	2.7861	
2019-06-27	143322.	违约	17金玛04	3.00	C	中诚信证评数据科技有限公司	辽宁省	上海	公司债	大连金玛商城企业集团有限公司	民营企业	可选消费	5.00	2017-10-11	7.30	12.5281		2.7861	9.7420	
2019-06-27	122492.	违约	15新光02	20.00	C	联合信用评级有限公司	浙江省	上海	公司债	新光控股集团有限公司	民营企业	金融	5.00	2015-10-21	8.00	0.0000		2.7861	2.7861	
2019-06-26	112526.	违约	17腾邦01	15.00	C	中诚信证评数据科技有限公司	广东省	深圳	公司债	腾邦集团有限公司	民营企业	金融	3.00	2017-06-06	7.50	0.0000		2.6359	2.6359	

2019-06-26	136520	违约	16永泰03	18.50	C	联合信用评级有限公司	山西省	上海	公司债	永泰能源股份有限公司	民营企业	公用事业	3.00	2016-07-06	7.50	0.0000	2.6359	2.6359
2019-06-26	114240	违约	H7腾邦02	2.00	C	中诚信证评数据科技有限公司	广东省	深圳	公司债	腾邦集团有限公司	民营企业	金融	2.00	2017-09-29	7.50	0.0000	2.4765	2.4765
2019-06-26	136439	违约	16永泰02	13.90	C	联合信用评级有限公司	山西省	上海	公司债	永泰能源股份有限公司	民营企业	公用事业	3.12	2016-05-18	4.75	0.0000	2.6449	2.6449
2019-06-26	112442	违约	H6凯迪02	2.00	C	中诚信证评数据科技有限公司	湖北省	深圳	公司债	凯迪生态环境科技股份有限公司	民营企业	公用事业	5.00	2016-09-06	6.70	0.0000	2.7861	2.7861
2019-06-26	112494	违约	H6凯迪03	6.00	C	中诚信证评数据科技有限公司	湖北省	深圳	公司债	凯迪生态环境科技股份有限公司	民营企业	公用事业	3.00	2016-12-14	7.00	0.0000	2.6359	2.6359
2019-06-26	112441	违约	H6凯迪01	8.00	C	中诚信证评数据科技有限公司	湖北省	深圳	公司债	凯迪生态环境科技股份有限公司	民营企业	公用事业	3.00	2016-09-06	6.10	0.0000	2.6359	2.6359
2019-06-25	143006	违约	17洛娃01	12.00	C	联合信用评级有限公司	北京	上海	公司债	洛娃科技实业集团有限公司	民营企业	日常消费	5.00	2017-03-01	6.40	0.0000	2.7861	2.7861
2019-06-25	136506	违约	16洛娃01	10.00	C	联合信用评级有限公司	北京	上海	公司债	洛娃科技实业集团有限公司	民营企业	日常消费	5.00	2016-07-04	5.53	0.0000	2.7861	2.7861

															业 费			
2019-06-25	136 125. SH	违 约	15 洛娃 01	10.00	C	联合信用评 级有限公司	北京	上海	公 司 债	洛娃科技实 业集团有限 公司	民 营 企 业	日 常 消 费	5. 00	2015 -12 -25	5.80	0.0000	2.786 1	2.7 861
2019-06-21	118 535. SZ	违 约	H6 雏 鹰 01	6.00	C	联合信用评 级有限公司	河 南 省	深 圳	公 司 债	雏鹰农牧集 团股份有限 公司	民 营 企 业	日 常 消 费	3. 00	2016 -03 -09	7.20	0.0000	2.635 9	2.6 359
2019-06-21	118 779. SZ	违 约	16 盛运 01	5.00	C	联合信用评 级有限公司	安 徽 省	深 圳	公 司 债	安徽盛运环 保(集团)股 份有限公司	民 营 企 业	工 业	3. 00	2016 -07 -29	7.70	0.0000	2.635 9	2.6 359
2019-06-21	118 668. SZ	违 约	H6 雏 鹰 02	6.40	C	联合信用评 级有限公司	河 南 省	深 圳	公 司 债	雏鹰农牧集 团股份有限 公司	民 营 企 业	日 常 消 费	3. 00	2016 -05 -06	6.80	0.0000	2.635 9	2.6 359
2019-06-21	112 209. SZ	违 约	H4 雏 鹰债	7.98	C	联合信用评 级有限公司	河 南 省	深 圳	公 司 债	雏鹰农牧集 团股份有限 公司	民 营 企 业	日 常 消 费	5. 00	2014 -06 -26	8.80	0.0000	2.786 1	2.7 861
2019-06-19	114 144. SZ	违 约	H7 丰 盛 01	8.00	C	联合信用评 级有限公司	江 苏 省	深 圳	公 司 债	南京建工产 业集团有限 公司	民 营 企 业	工 业	3. 00	2017 -04 -13	7.90	0.0000	2.635 9	2.6 359
2019-06-19	114 178. SZ	违 约	H7 丰 盛 02	3.00	C	联合信用评 级有限公司	江 苏 省	深 圳	公 司 债	南京建工产 业集团有限 公司	民 营 企 业	工 业	3. 00	2017 -06 -15	7.90	0.0000	2.635 9	2.6 359
2019-06-19	112 505. SZ	违 约	17 金洲	5.20	C	大公国际资 信评估有限	黑 龙 江	深 圳	公 司 债	金洲慈航集 团股份有限	民 营	可 选	3. 00	2017 -03	9.00	0.0000	2.635	2.6

05-17	SZ	约	01			公司	江省	圳	债	公司	企业	消费	00	-31				9	359
2019-05-15	135 477. SH	违 约	16 同益 01	3.00	C	大公国际资 信评估有限 公司	辽 宁省	上 海	公 司 债	同益实业集 团有限公司	民 营 企 业	能 源	3. 00	2016 -05 -13	8.00	0.0000	2.635	2.6 9	359
2019-03-22	143 375. SH	违 约	17 东辰 01	2.00	CC	大公国际资 信评估有限 公司	山 东省	上 海	公 司 债	东辰控股集 团有限公司	民 营 企 业	材 料	3. 00	2017 -10 -27	7.30	0.0000	2.635	2.6 9	359
2019-03-22	150 243. SH	违 约	18 鲁胜 02	2.00	C	大公国际资 信评估有限 公司	山 东省	上 海	公 司 债	山东胜通集 团股份有限 公司	民 营 企 业	材 料	5. 00	2018 -03 -29	7.50	7.4695	2.786	4.6 1	834
2019-03-22	112 443. SZ	违 约	16 胜通 03	9.60	C	大公国际资 信评估有限 公司	山 东省	深 圳	公 司 债	山东胜通集 团股份有限 公司	民 营 企 业	材 料	5. 00	2016 -09 -07	5.18	0.0000	2.786	2.7 1	861
2019-03-22	112 397. SZ	违 约	16 胜通 01	11.70	C	大公国际资 信评估有限 公司	山 东省	深 圳	公 司 债	山东胜通集 团股份有限 公司	民 营 企 业	材 料	5. 00	2016 -05 -27	6.20	0.0000	2.786	2.7 1	861
2019-03-22	136 461. SH	违 约	16 东辰 01	6.77	CC	大公国际资 信评估有限 公司	山 东省	上 海	公 司 债	东辰控股集 团有限公司	民 营 企 业	材 料	3. 00	2016 -06 -01	7.50	0.0000	2.635	2.6 9	359
2019-03-22	150 088. SH	违 约	18 鲁胜 01	2.00	C	大公国际资 信评估有限 公司	山 东省	上 海	公 司 债	山东胜通集 团股份有限 公司	民 营 企 业	材 料	5. 00	2018 -01 -17	7.50	7.3844	2.786	4.5 1	983

2019-03-22	145857	违约	17鲁胜01	7.00	C	大公国际资信评估有限公司	山东省	上海	公司债	山东胜通集团股份有限公司	民营企业	材料	5.00	2017-10-16	7.20	6.9548	2.7861	4.1687
2019-03-22	112578	违约	17胜通01	8.70	C	大公国际资信评估有限公司	山东省	深圳	公司债	山东胜通集团股份有限公司	民营企业	材料	5.00	2017-08-25	7.00	6.6962	2.7861	3.9101
2019-03-22	143481	违约	18东辰01	3.00	CC	大公国际资信评估有限公司	山东省	上海	公司债	东辰控股集团有限公司	民营企业	材料	3.00	2018-03-05	7.30	0.0000	2.6359	2.6359
2019-03-22	101767	违约	17胜通MTN002	5.00	C	大公国际资信评估有限公司	山东省	银行间	中期票据	山东胜通集团股份有限公司	民营企业	材料	3.00	2017-11-02	7.20	0.0000	2.6359	2.6359
2019-03-22	101654	违约	16胜通MTN001	4.50	C	大公国际资信评估有限公司	山东省	银行间	中期票据	山东胜通集团股份有限公司	民营企业	材料	3.00	2016-08-04	6.09	0.0000	2.6359	2.6359
2019-03-22	101767	违约	17胜通MTN001	5.00	C	大公国际资信评估有限公司	山东省	银行间	中期票据	山东胜通集团股份有限公司	民营企业	材料	3.00	2017-07-12	6.76	0.0000	2.6359	2.6359
2019-03-19	128005	违约	12三胞债	3.78	C	中证鹏元资信评估股份有限公司	江苏省	银行间	企业债	三胞集团有限公司	民营企业	可选消费	7.00	2012-03-19	8.28	0.0000	3.0308	3.0308
2019-03-19	122690	违约	12三胞债	3.78	C	中证鹏元资信评估股份有限公司	江苏省	上海	企业债	三胞集团有限公司	民营企业	可选消	7.00	2012-03-19	8.28	0.0000	3.0308	3.0308

2019-02-27	135 362. SH	违约	16 庞大02	5.09	CC	大公国际资信评估有限公司	河北省	上海	公司债	庞大汽贸集团股份有限公司	民营企业	可选消费	3.00	2016-03-30	8.30	0.0000	2.6359	2.6359	—
2019-02-27	135 250. SH	违约	16 庞大01	4.50	CC	大公国际资信评估有限公司	河北省	上海	公司债	庞大汽贸集团股份有限公司	民营企业	可选消费	3.00	2016-02-24	8.00	0.0000	2.6359	2.6359	—
2019-01-29	101 477 001. IB	违约	14 宁宝塔 MTN001	8.00	C	联合资信评估股份有限公司	宁夏回族自治区	银行间	中期票据	宝塔石化集团有限公司	民营企业	能源	5.00	2014-01-28	8.90	0.0000	2.7861	2.7861	—
2019-01-18	101 764 001. IB	违约	17 众品 MTN001	5.00	C	东方金诚国际信用评级有限公司	河南省	银行间	中期票据	河南众品食品有限公司	民营企业	日常消费	2.00	2017-01-17	7.00	0.0000	2.4765	2.4765	—
2019-01-16	136 156. SH	违约	16 同益债	10.00	C	大公国际资信评估有限公司	辽宁省	上海	公司债	同益实业集团有限公司	民营企业	能源	5.00	2016-01-14	7.48	0.0000	2.7861	2.7861	—
2019-01-11	101 660 002. IB	违约	16 大机床 MTN001	4.00	C	联合资信评估股份有限公司	辽宁省	银行间	中期票据	大连机床集团有限责任公司	民营企业	工业	3.00	2016-01-13	7.00	0.0000	2.6359	2.6359	—
2019-01-09	136 742. SH	违约	H16 众品2	5.00	C	东方金诚国际信用评级有限公司	河南省	上海	公司债	河南众品食品股份有限公司	民营企业	日常消费	3.00	2016-09-27	7.50	0.0000	2.6359	2.6359	—
2019-01-09	136 371. SH	违约	H16 众品	0.16	C	东方金诚国际信用评级有限公司	河南省	上海	公司债	河南众品食品股份有限公司	民营企业	日常消费	3.00	2016-01-04	7.50	0.0000	2.6359	2.6359	—

01-09	SH	约	品 1			有限公司	南省	海	债	公司	企业	消费	00	-08					9	359
2018-12-27	041800022	IB	18 永泰能源 CP001	10.00	D	联合资信评估股份有限公司	山西省	银行	短期融资券	永泰能源股份有限公司	民营企业	公用事业	1.00	2018-01-18	7.00	0.0000	2.317		0	170
2018-12-27	041772013	IB	17 永泰能源 CP005	10.00	D	联合资信评估股份有限公司	山西省	银行	短期融资券	永泰能源股份有限公司	民营企业	公用事业	1.00	2017-08-23	7.00	0.0000	2.317	0		170
2018-12-27	041761019	IB	17 永泰能源 CP007	10.00	D	联合资信评估股份有限公司	山西省	银行	短期融资券	永泰能源股份有限公司	民营企业	公用事业	1.00	2017-12-13	7.00	0.0000	2.317			170
2018-12-27	041800101	IB	18 永泰能源 CP002	10.00	D	联合资信评估股份有限公司	山西省	银行	短期融资券	永泰能源股份有限公司	民营企业	公用事业	1.00	2018-03-15	7.00	0.0000	2.317			170
2018-12-27	041773004	IB	17 永泰能源 CP004	15.00	D	联合资信评估股份有限公司	山西省	银行	短期融资券	永泰能源股份有限公司	民营企业	公用事业	1.00	2017-07-03	7.00	0.0000	2.317			170
2018-12-27	041800181	IB	18 永泰能源 CP003	10.00	D	联合资信评估股份有限公司	山西省	银行	短期融资券	永泰能源股份有限公司	民营企业	公用事业	1.00	2018-04-25	7.00	0.0000	2.317	0		170

2018-12-27	041772016	17永泰能源	CP006	8.00	D	联合资信评估股份有限公司	山西省	银行间	短期融资券	永泰能源股份有限公司	民营企业	公用事业	1.00	2017-10-19	6.78	0.0000	2.3170	2.3170
2018-12-27	136698	16申信	01	60.00	C	联合信用评级有限公司	上海	上海	公司债	上海华信国际集团有限公司	民营企业	能源	5.00	2016-09-07	4.08	0.0000	2.7861	2.7861
2018-12-27	143944	17华信	Y2	30.00	C	联合信用评级有限公司	上海	上海	公司债	上海华信国际集团有限公司	民营企业	能源	3.00	2017-12-22	7.80	0.0000	2.6359	2.6359
2018-12-27	112326	H6中弘	01	2.50	C	大公国际资信评估有限公司	安徽省	深圳	公司债	中弘控股股份有限公司	民营企业	房地产	5.00	2016-01-22	6.89	0.0000	2.7861	2.7861
2018-12-27	136093	15华信	信债	30.00	C	联合信用评级有限公司	上海	上海	公司债	上海华信国际集团有限公司	民营企业	能源	5.00	2015-12-09	4.98	0.0000	2.7861	2.7861
2018-12-27	143943	17华信	Y1	10.00	C	联合信用评级有限公司	上海	上海	公司债	上海华信国际集团有限公司	民营企业	能源	3.00	2017-12-08	7.80	0.0000	2.6359	2.6359
2018-12-27	101778002	17永泰能源	MTN001	10.00	C	联合资信评估股份有限公司	山西省	银行间	中期票据	永泰能源股份有限公司	民营企业	公用事业	3.00	2017-11-15	7.50	0.0000	2.6359	2.6359
2018-12-27	101800342	18永泰能源	MTN00	5.00	C	联合资信评估股份有限公司	山西省	银行	中期票	永泰能源股份有限公司	民营企业	公用事	3.00	2018-04-04	7.50	0.0000	2.6359	2.6359

	IB	1				公司		间	据		业	业		-04				359
2018-12-27	101778004-IB	17永泰能源MTN002	10.00	C	联合资信评估股份有限公司	山西省	银行间	中期票据	永泰能源股份有限公司	民营企业	公用事业		3.00	2017-12-05	7.50	0.0000	2.6359	2.6359
2018-12-27	101788004-IB	17沪华信MTN002	25.00	C	联合资信评估股份有限公司	上海	银行间	中期票据	上海华信国际集团有限公司	民营企业	能源		3.00	2017-09-22	7.50	0.0000	2.6359	2.6359
2018-12-27	101556042-IB	15沪华信MTN001	20.00	C	联合资信评估股份有限公司	上海	银行间	中期票据	上海华信国际集团有限公司	民营企业	能源		3.00	2015-10-30	5.00	0.0000	2.6359	2.6359
2018-12-27	101573016-IB	15永泰能源MTN001	14.00	C	联合资信评估股份有限公司	山西省	银行间	中期票据	永泰能源股份有限公司	民营企业	公用事业		5.00	2015-10-21	6.18	0.0000	2.7861	2.7861
2018-12-27	101573022-IB	15永泰能源MTN002	14.00	C	联合资信评估股份有限公司	山西省	银行间	中期票据	永泰能源股份有限公司	民营企业	公用事业		5.00	2015-11-26	7.50	0.0000	2.7861	2.7861
2018-12-18	123034-SH	16神雾债	5.00	C	联合信用评级有限公司	北京	上海	公司债	神雾科技集团股份有限公司	民营企业	工业		3.00	2016-01-27	7.90	0.0000	2.6359	2.6359
2018-12-04	101464003-IB	14鲁金茂MTN001	10.00	C	上海新世纪资信评估投资服务有限公司	山东省	银行间	中期票据	山东金茂纺织化工集团有限公司	民营企业	材料		5.00	2014-02-19	9.00	0.0000	2.7861	2.7861
2018-	118523-	违H6弘	2.00	C	大公国际资信评估有限	安	深	公司	中弘控股股	民营	房地		3.	2016-01	8.00	0.0000	2.635	2.6

11-30	SZ	约	债 01			公司	徽省	圳	债	份有限公司	企业	产	00	-28				9	359
2018-11-29	143 059. SH	违	17 大海	5.00	CC	大公国际资信评估有限公司	山东省	上海	公司债	山东大海集团有限公司	民营企业	金融	5.00	2017-04-06	7.30	7.9789	2.7861	5.1928	
2018-11-29	136 231. SH	违	16 金茂	3.15	C	大公国际资信评估有限公司	山东省	上海	公司债	山东金茂纺织化工集团有限公司	民营企业	材料	5.00	2016-03-31	6.97	0.0000	2.7861	2.7861	
2018-11-29	122 482. SH	违	15 金茂	1.25	C	大公国际资信评估有限公司	山东省	上海	公司债	山东金茂纺织化工集团有限公司	民营企业	材料	5.00	2015-09-24	8.00	0.0000	2.7861	2.7861	
2018-11-06	136 817. SH	违	16 刚集	5.00	C	大公国际资信评估有限公司	上海	上海	公司债	刚泰集团有限公司	民营企业	材料	3.00	2016-11-02	7.57	0.0000	2.6359	2.6359	
2018-10-29	114 036. SZ	违	16 金立	10.00	C	联合信用评级有限公司	广东省	深圳	公司债	深圳市金立通信设备有限公司	民营企业	信息技术	3.00	2016-10-28	8.00	0.0000	2.6359	2.6359	
2018-10-24	122 267. SH	违	13 永泰	35.90	C	联合信用评级有限公司	山西省	上海	公司债	永泰能源股份有限公司	民营企业	公用事业	6.51	2013-08-06	9.50	0.0000	2.9708	2.9708	
2018-10-24	136 351. SH	违	16 永泰	7.60	C	联合信用评级有限公司	山西省	上海	公司债	永泰能源股份有限公司	民营企业	公用事业	6.00	2016-03-29	4.75	0.0000	2.9085	2.9085	

2018-10-24	145069	SH	违约	16同益02	4.50	C	大公国际资信评估有限公司	辽宁省	上海	公司债	同益实业集团有限公司	民营企业	能源	3.00	2016-10-19	8.00	0.0000	2.6359	2.6359
2018-10-22	118731	SZ	违约	H6弘债02	7.20	C	大公国际资信评估有限公司	安徽省	深圳	公司债	中弘控股股份有限公司	民营企业	房地产	3.00	2016-06-30	8.00	0.0000	2.6359	2.6359
2018-10-22	114012	SZ	违约	H6弘债03	13.20	C	大公国际资信评估有限公司	安徽省	深圳	公司债	中弘控股股份有限公司	民营企业	房地产	3.00	2016-10-21	8.00	0.0000	2.6359	2.6359
2018-10-15	122541	SH	违约	12宁上陵	5.00	CC	中证鹏元资信评估股份有限公司	宁夏回族自治区	上海	企业债	宁夏上陵实业(集团)有限公司	民营企业	工业	6.00	2012-10-16	8.40	0.0000	2.90845	2.9085
2018-10-15	128032	B	违约	12宁夏上陵债	5.00	CC	中证鹏元资信评估股份有限公司	宁夏回族自治区	银行间	企业债	宁夏上陵实业(集团)有限公司	民营企业	工业	6.00	2012-10-16	8.40	0.0000	2.90845	2.9085
2018-10-12	041762038	IB	违约	17华业资本CP001	5.00	D	东方金诚国际信用评估有限公司	北京	银行间	短期融资券	北京华业资本控股股份有限公司	外资企业	房地产	1.00	2017-10-12	7.20	0.0000	2.3170	2.3170
2018-09-27	136731	SH	违约	16刚集01	5.00	C	大公国际资信评估有限公司	上海	上海	公司债	刚泰集团有限公司	民营企业	材料	3.00	2016-09-23	6.80	0.0000	2.6359	2.6359
2018-09-26	136486		违约	16长城01	5.97	C	大公国际资信评估有限公司	北京	上海	公司	中融双创(北京)科技集团有限公司	民营企业	材料	3.00	2016-06-06	7.50	0.0000	2.6359	2.6359

SH		公司				债		公司		业		-08		359					
2018-09-26	136695.00	SH	16	长城	6.00	CC	大公国际资信评估有限公司	北京	上海	公司债	中融双创(北京)科技集团有限公司	民营企业	材料	3.00	2016-09-07	6.98	0.0000	2.6359	2.6359
2018-09-26	122776.00	SH	11	新光	16.00	C	中证鹏元资信评估股份有限公司	浙江省	上海	企业债	新光控股集团有限公司	民营企业	金融	7.00	2011-11-23	8.10	0.0000	3.0308	3.0308
2018-09-26	118017.00	B	11	新光	16.00	C	中证鹏元资信评估股份有限公司	浙江省	银行间	企业债	新光控股集团有限公司	民营企业	金融	7.00	2011-11-23	8.10	0.0000	3.0308	3.0308
2018-09-25	041775.00	IB	17	新光	10.00	C	大公国际资信评估有限公司	浙江省	银行间	短期融资券	新光控股集团有限公司	民营企业	金融	1.00	2017-10-26	6.80	0.0000	2.317	2.317
2018-09-25	041775.00	IB	17	新光	10.00	D	大公国际资信评估有限公司	浙江省	银行间	短期融资券	新光控股集团有限公司	民营企业	金融	1.00	2017-09-21	6.80	0.0000	2.317	2.317
2018-09-25	041800.326	IB	18	新光	7.10	C	大公国际资信评估有限公司	浙江省	银行间	短期融资券	新光控股集团有限公司	民营企业	金融	1.00	2018-08-30	7.50	0.0000	2.317	2.317
2018-09-10	041755.017		17	印纪	4.00	D	上海新世纪资信评估投资服务有限	四川省	银行间	短期融资	印纪娱乐传媒股份有限公司	民营企业	可选消	1.00	2017-09-06	5.90	0.0000	2.317	2.317

IB	公司				券	业	费											
2018-08-24	112 048. SZ	违约	H1 凯迪债	11.80	C	中证鹏元资信评估股份有限公司	湖北省	深圳	公司债	凯迪生态环境科技股份有限公司	民营企业	公用事业	7.00	2011-11-21	8.50	0.0000	3.0308	3.0308
2018-07-24	101 560 041. IB	违约	15 机床 MTN001	4.00	C	联合资信评估股份有限公司	辽宁省	银行间	中期票据	大连机床集团有限责任公司	民营企业	工业	3.00	2015-07-29	7.00	0.0000	2.6359	2.6359
2018-06-26	128 003 8.1 B	违约	12 江泉债	6.23	C	中证鹏元资信评估股份有限公司	山东省	银行间	企业债	华盛江泉集团有限公司	民营企业	工业	7.00	2012-03-12	8.40	0.0000	3.0308	3.0308
2018-06-26	122 729. SH	违约	江泉暂停	6.23	C	中证鹏元资信评估股份有限公司	山东省	上海	企业债	华盛江泉集团有限公司	民营企业	工业	7.00	2012-03-12	8.40	0.0000	3.0308	3.0308
2018-06-22	101 788 002. IB	违约	17 沪华信 MTN001	25.00	C	中诚信国际信用评级有限责任公司	上海	银行间	中期票据	上海华信国际集团有限公司	民营企业	能源	3.00	2017-06-19	7.88	0.0000	2.6359	2.6359
2018-05-22	150 101. SH	违约	18 沪信 01	10.00	C	联合信用评级有限公司	上海	上海	公司债	上海华信国际集团有限公司	民营企业	能源	1.00	2018-01-22	6.80	0.0000	2.317	2.317
2018-05-22	150 151. SH	违约	18 沪信 02	5.00	C	联合信用评级有限公司	上海	上海	公司债	上海华信国际集团有限公司	民营企业	能源	1.00	2018-02-12	6.80	0.0000	2.317	2.317
2018-	118 214	违	11 凯迪	6.57	C	中诚信国际信用评级有	湖	银行	中期	凯迪生态环境股份	民营	公用	7.	2011-05	6.27	0.0000	3.030	3.0

05-07	6.1 B	约	MTN1			限责任公司	北省	间	票 据	有限公司	企 业	事 业	00	-03				8	308
2018-04-23	118 797. SZ	违 约	16 富 贵 01	13.00	C	上海新世纪 资信评估投 资服务有限 公司	福 建省	深 圳	公 司 债	富 贵 鸟 股 份 有 限 公 司	民 营 企 业	可 选 消 费	5.00	2016-08-11	6.50	0.0000	2.7861	2.7861	
2018-04-20	122 356. SH	违 约	14 富 贵 鸟	7.84	C	东方金诚国 际信用评估 有限公司	福 建省	上 海	公 司 债	富 贵 鸟 股 份 有 限 公 司	民 营 企 业	可 选 消 费	5.00	2015-04-22	6.30	0.0000	2.7861	2.7861	
2017-12-28	138 022 7.1 B	违 约	13 弘 昌 燃 气 债	7.00	CC	中证鹏元资 信评估股份 有限公司	河 南省	银 行 间	企 业 债	信 阳 市 弘 昌 管 道 燃 气 工 程 有 限 责 任 有 限 公 司	民 营 企 业	公 用 事 业	7.00	2013-06-20	6.49	0.0000	3.0308	3.0308	
2017-12-28	128 012 0.1 B	违 约	12 春 和 债	5.40	C	中证鹏元资 信评估股份 有限公司	浙 江省	银 行 间	企 业 债	春 和 集 团 有 限 公 司	民 营 企 业	工 业	6.00	2012-04-24	7.78	0.0000	2.90845	2.90845	
2017-12-28	124 309. SH	违 约	13 弘 昌 燃 气	7.00	CC	中证鹏元资 信评估股份 有限公司	河 南省	上 海	企 业 债	信 阳 市 弘 昌 管 道 燃 气 工 程 有 限 责 任 有 限 公 司	民 营 企 业	公 用 事 业	7.00	2013-06-20	6.49	0.0000	3.0308	3.0308	
2017-12-28	122 683. SH	违 约	12 春 和 债	5.40	C	中证鹏元资 信评估股份 有限公司	浙 江省	上 海	企 业 债	春 和 集 团 有 限 公 司	民 营 企 业	工 业	6.00	2012-04-24	7.78	0.0000	2.90845	2.90845	
2017-12-26	128 044 3.1 B	违 约	12 圣 达 债	3.00	B	中证鹏元资 信评估股份 有限公司	四 川省	银 行 间	企 业 债	四 川 圣 达 集 团 有 限 公 司	民 营 企 业	能 源	6.00	2012-12-05	7.25	0.0000	2.90845	2.90845	

2017-11-30	128 254 2.1 B	违约	12 中城建 MTN2	10.00	C	联合资信评估股份有限公司	北京	银行间	中期票据	中国城市建设控股集团有限公司	民营企业	工业	5.00	2012-12-14	5.55	0.0000	2.7861	2.7861
2017-11-17	128 250 4.1 B	违约	12 中城建 MTN1	10.00	C	联合资信评估股份有限公司	北京	银行间	中期票据	中国城市建设控股集团有限公司	民营企业	工业	5.00	2012-11-27	5.55	0.0000	2.7861	2.7861
2017-11-16	125 497. SH	违约	14 海益宝	1.50	C	东方金诚国际信用评级有限公司	山东省	上海	公司债	山东玖龙海洋产业股份有限公司	民营企业	日常消费	3.00	2014-12-04	8.30	0.0000	2.6359	2.6359
2017-10-30	101 573 002. IB	违约	15 丹东港 MTN001	10.00	C	联合资信评估股份有限公司	辽宁省	银行间	中期票据	丹东临港集团有限公司	民营企业	工业	3.00	2015-03-06	6.00	0.0000	2.6359	2.6359
2017-10-30	101 473 011. IB	违约	14 丹东港 MTN001	10.00	C	联合资信评估股份有限公司	辽宁省	银行间	中期票据	丹东临港集团有限公司	民营企业	工业	5.00	2014-10-28	5.86	0.0000	2.7861	2.7861
2017-10-30	138 208 8.1 B	违约	13 丹东港 MTN1	9.00	C	联合资信评估股份有限公司	辽宁省	银行间	中期票据	丹东临港集团有限公司	民营企业	工业	5.00	2013-03-12	5.67	0.0000	2.7861	2.7861
2017-08-15	122 423. SH	违约	15 五洋债	8.00	C	大公国际资信评估有限公司	浙江省	上海	公司债	五洋建设集团股份有限公司	民营企业	工业	3.00	2015-08-13	7.78	0.0000	2.6359	2.6359
2017-08-15	122 454. SH	违约	15 五洋 02	5.60	C	大公国际资信评估有限公司	浙江省	上海	公司债	五洋建设集团股份有限公司	民营企业	工业	5.00	2015-09-10	7.80	0.0000	2.7861	2.7861

IB		券										企业						
2016-07-29	138 215 8.1 B	违约	13 东特钢 MTN2	8.00	C	联合资信评估股份有限公司	辽宁省	银行间	中期票据	东北特殊钢集团股份有限公司	地方国有企业	材料	5.00	2013-04-10	5.63	0.0000	2.7861	2.7861
2016-07-29	138 201 4.1 B	违约	13 东特钢 MTN1	14.00	C	联合资信评估股份有限公司	辽宁省	银行间	中期票据	东北特殊钢集团股份有限公司	地方国有企业	材料	5.00	2013-01-14	6.10	0.0000	2.7861	2.7861
2016-06-15	128 215 3.1 B	违约	12 川煤炭 MTN1	5.00	C	上海新世纪资信评估投资服务有限公司	四川省	银行间	中期票据	四川省煤炭产业集团有限责任公司	地方国有企业	能源	5.00	2012-05-11	5.94	0.0000	2.7861	2.7861
2016-05-17	041 551 020. IB	违约	15 春和 CP001	4.00	D	上海新世纪资信评估投资服务有限公司	浙江省	银行间	短期融资券	春和集团有限公司	民营企业	工业	1.00	2015-05-14	7.95	0.0000	2.3171	2.3170
2016-03-28	041 556 016. IB	违约	15 东特钢 CP002	7.00	D	联合资信评估股份有限公司	辽宁省	银行间	短期融资券	东北特殊钢集团股份有限公司	地方国有企业	材料	1.00	2015-05-04	5.88	0.0000	2.3170	2.3170
2016-	041 556	违	15 东特钢	8.00	D	联合资信评估股份有限	辽	银行	短期	东北特殊钢集团股份有	地方	材	1.	2015-03	6.50	0.0000	2.317	2.3

03-28	006-IB	约	CP001			公司	宁省	间	融	资	限	公	司	国	有	企	业	料	00	-25					0	170																			
2015-11-06	118-121-SZ	违	13福星门	2.50	BB	中证鹏元资信评估股份有限公司	重	庆	深	圳	公	司	债	重	庆	市	福	星	门	业	(集	团	有	限	公	司	民	营	企	业	工	业	3.00	2013-08-08	10.50	0.0000	2.6359	2.6359						
2015-11-06	118-038-SZ	违	12福星门	2.50	BB	中证鹏元资信评估股份有限公司	重	庆	深	圳	公	司	债	重	庆	市	福	星	门	业	(集	团	有	限	公	司	民	营	企	业	工	业	3.00	2012-11-30	10.00	0.0000	2.6359	2.6359						
2015-10-13	108-218-0.1-B	违	10英利MTN1	3.57	C	上海新世纪资信评估投资服务有限公司	河	北	省	银	行	间	中	期	票	据	保	定	天	威	英	利	新	能	源	有	限	公	司	中	外	合	资	企	业	信	息	技	术	5.00	2010-10-11	5.70	0.0000	2.7861	2.7861
2015-10-13	118-215-9.1-B	违	11威利MTN1	14.00	C	上海新世纪资信评估投资服务有限公司	河	北	省	银	行	间	中	期	票	据	保	定	天	威	英	利	新	能	源	有	限	公	司	中	外	合	资	企	业	信	息	技	术	5.00	2011-05-10	6.15	0.0000	2.7861	2.7861
2015-09-23	088-047-IB	违	08二重债	3.10	C	中诚信国际信用评级有限责任公司	四	川	省	银	行	间	企	业	债	国	机	重	型	装	备	集	团	股	份	有	限	公	司	中	央	国	有	企	业	工	业	7.00	2008-10-14	6.80	0.0000	3.0308	3.0308		
2015-09-23	118-204-0.1	违	11天威MTN1	10.00	C	联合资信评估股份有限公司	河	北	省	银	行	中	期	票	据	保	定	天	威	集	团	有	限	公	司	中	央	国	有	企	业	工	业	5.00	2011-02-02	5.85	0.0000	2.7861	2.7861						

B		公司				间 据			有 企 业		— 23		861				
2015-09-23	118212 7.1 B	违 约	11 天威 MTN2	15.00	C	联合资信评 估股份有限 公司	河 北 省	银 行 间 中 期 票 据	保 定 天 威 集 团 有 限 公 司	中 央 国 有 企 业	工 业	5.00	2011-04-20	5.70	0.0000	2.7861	2.7861
2015-06-26	112072 SZ	违 约	12 湘 鄂 债	0.00	CC	中 证 鹏 元 资 信 评 估 股 份 有 限 公 司	北 京	深 圳 公 司 债	中 科 云 网 科 技 集 团 股 份 有 限 公 司	民 营 企 业	信 息 技 术	5.00	2012-04-05	7.78	0.0000	2.7861	2.7861
2015-04-15	125107 SH	违 约	13 大 宏 债	3.00	CCC	东 方 金 诚 国 际 信 用 评 估 有 限 公 司	江 苏 省	上 海 公 司 债	江 苏 大 宏 纺 织 集 团 股 份 有 限 公 司	民 营 企 业	可 选 消 费	3.00	2013-04-19	10.00	0.0000	2.6359	2.6359

数据来源:wind, 中国债券网, 中国货币网, 安融评级整理

报告声明

本报告由安融信用评级有限公司(Anrong Credit Rating Co.,Ltd)(简称“安融评级”,ARR)提供。本报告中所提供的信息,均由安融评级相关研究人员根据公开资料,依据国际和行业通行准则做出阐述,并不代表公司观点。

本报告所依据的信息均来源于公开资料,安融评级对这些信息的准确性和完整性不作任何保证,也不保证所依据的信息不会发生任何变化。本报告中所提供的信息均反映本报告初次公开发布时的判断,安融评级有权随时补充、更正和修订有关信息。安融评级已力求报告内容的客观、公正,但文中所有信息仅供参考,不构成任何投资或交易建议。投资者依据本报告提供的信息进行投资或交易所造成的一切后果,安融评级不承担任何法律责任。

报告中的任何表述,均应从严格经济学意义上理解,并不含有任何道德、政治偏见或其它偏见,报告阅读者也不应从这些角度加以解读,安融评级及研究人员本人对任何基于这些偏见角度理解所可能引起的后果不承担任何责任,并保留采取行动保护自身权益的一切权利。

本报告版权归安融评级所有,未经书面许可,任何机构和个人不得以任何形式翻版、复制和发表。如引用、刊发,需注明出处为安融评级,且不得对本报告进行有悖原意的引用、删节和修改。

安融评级对于本声明条款具有修改和最终解释权。



地址:北京市西城区玉廊西园 9 号楼金融科技大厦 10 层

电话:010—53655619 网址:<http://www.arrating.com.cn>

邮编:100034